Landwirthsc...
cahier.
Economie
alpestre

Felix Anderegg, Ernst Anderegg



FASCICULE Voab.

# BIBLIOGRAPHIE NATIONALE SUISSE.

**AGRICULTURE** 

JAN 102

FASCICULE PRÉPARÉ

PAR

F. ANDEREGG, PROF. ET DR. E. ANDEREGG

(ARRÊTÉ AU 31 DÉCEMBRE 1892.)

IV<sup>ME</sup> CAHIER ÉCONOMIE ALPESTRE.



BERNE K. J. WYSS, LIBRAIRE-ÉDITEUR. 1894.

# Programme pour la bibliographie nationale suisse.

(Les sections du programme dont les fascicules ont paru sont soulignées.)

- I. Travaux bibliographiques préliminaires. Catalogues des bibliothèques de la Suisse. Almanachs, revues, gazettes, etc.
- Géodésie suisse, cartes, catalogues des collections de cartes, plans, reliefs, panoramas, vues.
- III. Traités généraux de géographie suisse, voyages, alpinisme.
- IV. Histoire naturelle.
  - 1. Généralités.
    - Topographie; hypsométrie; géologie; minéralogie; paléontologie; glaciers, tremblements de terre, éboulements de montagnes, etc.
    - 3. Hydrographie; balnéologie.
    - 4. Climatologie et magnétisme terrestre.
    - 5. Flore.
    - 6. Faune. Fauna della Svizzera italiana.

#### V. Habitants.

- 1. Généralités.
- 2. Anthropologie; préhistoire.
- Histoire générale et cantonale; développement historique de la population et des Etats; géographie historique.
- 4. Langages; limites des langues; dialectes; idiomes; noms de localités et de familles; héraldique.
- Mœurs, usages et coutumes; traditions, croyances et superstitions; dictous; usages juridiques.
- 6. Beaux-arts.
  - a) Architecture.
  - b) Sculpture.
  - c) Peinture.
  - d) Musique et chant populaire.
- 7. Statistique de la population.
- 8. Etat sanitaire; chronique des épidémies.
- Economie rurale et domestique; économie nationale; utilité publique.
  - a) Généralités.
  - Agriculture; économie alpestre; élevage des bestiaux;
     races, épizooties, etc.
  - c) Forêts; chasse; pêche.
  - d) Travaux de défense\*).
  - é) Exploitations minières, usines et salines; matériaux de construction.
  - f) Industrie; métiers.

(Voir la fin à la page 3 de la couverture).

<sup>\*)</sup> Sous presse.

# BIBLIOGRAPHIE NATIONALE SUISSE.

RÉPERTOIRE MÉTHODIQUE

DE

CE QUI A ÉTÉ PUBLIÉ

SUR

LA SUISSE ET SES HABITANTS.

Fascicule V9ab.

# BIBLIOGRAPHIE NATIONALE SUISSE.

# RÉPERTOIRE MÉTHODIQUE

DE

CE OUI A ÉTÉ PUBLIÉ

SUR

# LA SUISSE ET SES HABITANTS.

#### PUBLIÉE

AVEC LE CONCOURS DES AUTORITÉS FÉDÉRALES

D'ADMINISTRATIONS FÉDÉRALES ET CANTONALES

ET

EN COLLABORATION AVEC DE NOMBREUX SAVANTS

LA COMMISSION CENTRALE POUR LA BIBLIOGRAPHIE SUISSE.



#### BERNE.

K. J. WYSS, LIBRAIRE-ÉDITEUR. 1894.

# **AGRICULTURE**

#### FASCICULE PRÉPARÉ

PAR

F. ANDEREGG, PROF. ET DR. E. ANDEREGG

(ARRÊTÉ AU 31 DÉCEMBRE 1892.)

IVME CAHIER ÉCONOMIE ALPESTRE.



BERNE K. J. WYSS, LIBRAIRE-ÉDITEUR. 1894. Z2771
B58
Easc. V9ab
pl. 4

Imprimerie K. J. Wyss.

# Inhalts-Verzeichniss des IV. Heftes von Fascikel V9ab. Table des matières de la IV<sup>me</sup> partie du fascicule V9ab.

# IV. Alpwirthschaft.

	Economic arpesers.	Seite-Page.
1.	Periodische Fachschriften	617
2.	Allgemeines	617
3.	Die Alpen in ihrer Beziehung zur Land- und Forst- wirthschaftLes alpes ou päturages alpestres sous le rapport de l'agriculture et de la sylviculture.	621
4.	Der Boden und die Pflanzenwelt in den Alpen, incl.	
	Versuchswesen	623
5.	Die Bodenkultur in den Alpen	627
	a) Allgemeines	627
	b) Be- und Entwässerung	628
	c) Düngung	629
6.	Spezielle Alpwirthschaft	630
	a) Einrichtungen	630
	b) Milchwirthschaft	630
	c) Jungviehsömmerung Alpaye du jeune bétail.	631
	Vereins- und Genossenschaftswesen Sociétés et associations coopératives.	632
8.	Alpgesetze, Dekrete, Regulative und Rechtsver-	
	hältnisse	636
9.	Statistik, Alperträge und Rechnungswesen Statistique, rendement et comptabilité.	639
0.	Alpwirthschaftliche Kurse	642
		V9ab

		Seite-Page
11.	Alpinspektionen und Prämirungen	643
	Inspections d'alpes et primes d'encouragement.	
12.	Exkursionen	649
	Excursions.	
13.	Schilderungen aus den Alpen und dem Aelplerleben	650
	Descriptions d'alpes et de la vie des pâtres.	
14.	Monographien von Alpen und Alpgebieten	651
	Monographies d'alpes et de régions alpestres.	



# IV. Alpwirthschaft.

#### 1. Fachschriften.

1.	Heft.	Aarau, J.	. J. (	Christen,	1859.	8.				
11.	39	n			1860.	IV	u.	120	S.	8.
III.	D	36		30	1861.	VI	ы	160	10	8.
I.	30	м		39	1862.	VI	и	49	30	8.
	(Z)	weite Auflage	2.)							
IV.	Heft.	Aarau, J.	J. (	Christen.	1863.	IV	10	152	30	8.
V.	20	36			1864.	VIII	20	248	30	8.
	(Be	ilage: Plan	der C	hurer Alpe	n.)					
VI	Heft.	Aarau, J.	J. (	Christen.	1865.	VI	B	117	30	8.
VII.	30	Der Jahre	sheri	icht des	alowir	thsch	aft	liche	n V	erei
	von	1865. (Zw	ceiter	Jahrgan	or.) A	aran	. (	hrist	en	186

- (Mit einer Steindrucktafel und mehreren Holzschnitten.) — Alpwirthschaftliche Monatsblätter.
  - I. Jahrgang. Aarau, J. J. Christen, 1867. 192 S. 8. (Herausgegeben vom schweiz. alpwirthschaftlichen Verein.)
  - II. Jahrgang. Aarau, J. J. Christen, 1868. 188 S. 8. (Beilage: Die Buterfabrikation feine Volksschrift]. — Heraus-
  - gegeben vom schweiz. alpwirthschaftlichen Verein.)

    III. Jahrganig. Aarau, J. J. Christen, 1869. 216 S. 8.

    (Beilage: Mitgliederverzeichniss des schweiz. landwirthschaftlichen Vereins, März 1869. Heransgegeben vom schweiz, alpwirthschaftlichen Verein.)

(Beilage: Expertenbericht über gut bewirthschaftete Alpen in den Austsbezirken Sanaen, Ober- und Niedersimmenthal 1871. — Herausgegeben vom schweiz, alpwirthschaftlichen Verein. — Die folgenden Jahrgänge sind allgemein landwirthschaftlich gehalten und auf S. 7 u. 8 dieses Fassiche verzeiehnet.

### 2. Allgemeines.

- Medicus, Ludwig Wallrath, Mannheim, Bemerkungen über die Alpenwirthschaft, auf einer Reise durch die Schweiz gesammelt. Leipzig, Heinrich Gräff, 1795. VIII u. 176 S. 8.
- Abhandlung, Allgemeine und praktische, über die Alpwirthschaft im Kanton Bern. 1827. 83 S. 4.
- (Manuskript der bernischen ökonomischen Gesellschaft.)
- Kasthofer, Karl, Versuche und Erfahrungen im Gebiete der Alpenwirthschaft und der Alpenforstwirthschaft. Solothurn, 1847. 3 S. 8. (Verhandlungen und compte rendne der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft. 8. 143-145.)
- Versuche und Erfahrungen in der Alpenwirthschaft und Alpenforstwirthschaft.
   (Manuskript der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft.)

- von Tschudi, Friedr., Dr., Die zahmen Thiere der Alpen. Leipzig, J. J. Weber. 53 S. 8. (Das Thierleben der Alpenwelt. II. Theil, 8. 559-612. II. Aufl. 1854.)
- Alpenwirthschaft, Die schweizerische. Aarau, J. J. Christen, 1858. (Schweiz. Bauernzeitung. V. Bd., Nr. 39, 40, 42, 44, 45, 46, 48, 49, 50-52.)
- Schatzmann, Rud., Die Lawinen und ihre Bedeutung für die Alpenwirthschaft. Aarau, J. J. Christen, 1860. 17 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft. II. Bd.)
- Graublinden. Was kann zur Hebung der Alpenwirthschaft gethan werden? Chur, Hitz. 1861. 8 S. S.
  (Bündnerisches Monatsbatt. XII. Bd., Nr. 12.)
- Kulturgesellschaft von Unterlandquart. Ueber Verbesserung der Alpenwirthschaft. Chur, Hilz, 1861. 2 S. 8. (Bündnerisches Monatsblatt. XII. Bd., Nr. 19.)
- Schatzmann, Rud., Der Föhn und die Alpenwirthschaft. Aarau, J. J. Christen, 1861, 18 S. 8.
  (Schweiz, Alpenwirthschaft, III. Bd.)
- Plyffer, V., St. Carl-Luzern, Die Alpen und ihre Bewirthung. Aarau, J. J. Christen, 1863.
- (Schweiz, Bauernzeitung, X. Bd., Nr. 23.)

  Schatzmann, Rud., Der Fuss des Viehes und das Auge des Hirten.
  Aarau, J. J. Christen, 1863. 13 S. 8.
- (Separat-Abdruck aus: Schweiz, Alpenwirthschaft, IV, Bd.)

  Alpenklub, Schweizerischer, Jahrbugh, Bern, 1864—1892.

  (Jahrgänge I—XXVII, Sie enthalten zerstreut Notizen über Alpwirth-
- schaft.)
  von Tschudi, Fr., Dr., Alpwirthschaftliche Streiflichter. 1864.
- (separat-Abzag aus dem Jahrbuch des schweiz, Alpenklubs, I. Bd.) Notizen über die Alpenwirthschaft. (Aus Schüpfheim.) Luzern, Bolzern; 1865.
- (Der Laudwirth, Nr. 10 u. 11.)

  Landolt, E., Ueber Land-, Alpen- und Forstwirthschaft im Hochgebirge.

  Bern. 1867. 19 S. S.
- (Jahrbuch des Schweiz, Alpenklub, IV. Bd., S. 353-371.)

  Schatzmann, R., Direktor, Die Pachtalpen, Aarau, J. J. Christen, 1867.

  5 S. 8.
- (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. 1. Bd., Nr. 3.)

  Wilhelm, Gust., Prof. Dr., Die Hebung der Alpenwirthschaft. Ein Mahnwort an die Alpenwirthe Oesterreiches nach den in der Schweiz gemachten Wahrnehmungen. Wien, Gerold's Sohn, 1868.

  (Im Auftrage des k. k. Ackerbauministeriums verfasst.)
- Blotnitzki, L., Bericht über den Föhn und dessen Einfluss auf die Wasserverheerungen. Bern, 1869.
  (Beilagen: 2 Tafeln.)
- von Fellenberg-Ziegler, A., Alpwirthschaftliche Aktenstücke der ökonomischen Gesellschaft des Kantons Bern. Aarau, J. J. Christen, 1871. 5 S. 8.

  (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, V. Bd., Nr. 9.)
- Schatzmann, R., Direktor, Lausanne, Des Alpages. Sion, 1871. 8.
  (Le Villageois. Vol. 1, No. 3-5.)
- von Tschudi, Fr., Dr., Die alpwirthschaftlichen Produkte an der Ausstellung in Sitten (September 1871). Aarau, J. J. Christen, 1872. 7 S.

  (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. VI. Bd., Nr. 1.)

- Aelpier am Pilatus, Ueber Alpfahrt. Luzern, Härdi, 1873.
  (Der Landwirth. VI. Bd., Nr. 26.)
- Gabloud, Et., Les Alpages. Sion, L. Schmid, 1873. 3 p. 8. (Le Villageois. Vol. III, No. 15/16.)
- Mallet, C., Frontenex, Une spéculation agricole. (Alpage des bœufs sur le Jura.) Genève, Bonnant, 1873. 16 p. 8. (Bulletin de la classe d'agriculture. Série II. Vol. V, No. 53.)
- Schatzmann, R., Direktor, Alpwirthschaftliche Volksschriften, I. Band. Aarau, J. J. Christen, 1873. IV u. 275 S. 8. (Sammlang von Aufstren.)
- Alpwirthschaftliche Volksschriften. II. Band. Aarau, J. J. Christen, 1874. IV u. 224 S. S. (Sammlung von Aufsätzen.)
- S. G., Le franc nelle Alpi e gli avvallamenti di sponda nei laghi. Lugano, Veladini e Comp., 1873. 8 p. P. 8. (Almanacco della Società agricola-forestale Valmaggese. Vol. 11.)
- Fortschritt, Der, im Bündnerlande, maskerschafe, sowie der Weide- und Streuverhältnisse durch Nationalrath von Planta, sowie Grossraths-Beschluss. Aarau, Christen, 1874. 2½ S. 8.
- Wilkens, Martin, Prof. Dr., in Wien. Die Alpenwirthschaft der Schweiz. Wien, Braumüller, 1874. 233 S. mit mehreren Abbildungen. 8. (Die Alpenwirthschaft. I. Bd.)
- Schatzmann, R., Direktor, Wandervortrag über Alpwirthschaft in Schwanden (Glarus). 1875.
  (Freier Glumer. Nr. 89.)
- Anleitung zum Betreib der Alpwirthschaft. Eine Volksschrift.
   Aarau, J. J. Christen, 1876. 35 S. 8.
- Aebi, J., Gossau, Alpwirthschaftliches. Gossau, Kellenberger, 1879.
  (Landwirthschaftliches Wochenblatt. I. Bd., Nr. 38.)
- Anken, S., Zweisimmen, Ueber Alpenwirthschaft. Aarau, J. J. Christen, 1879. 2 S. 8. (Schweiz, landwirthschaftliche Zeitschrift. VII. Bd.)
- Alpages, Sur les. Sion, L. Schmid, 1880. 3 p. 8. (Le Villageois. Vol. X, No. 9/10.)
- Anderegg, F., Prof., 1. Unsere Alpen! 2. Von hoher Alp. Chur, Senti, 1880.

  (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. IV. Bd., Nr. 16, 17.)
- P. B., Einige alpwirthschaftliche Winke. Herzogenbuchsee, Ritzert & Moser, 1880. (Schweiz, Banernzeitung, XXVI, Bd., Nr. 18 u. 19.)
- Schatzmann, R., Direktor, Zwanzig Jahre schweizerischer Alpwirthschaft. Aarau, J. J. Christen, 1880. 25 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatablätter, XIV. Bd., Nr. 7.)
- Vingt années d'économie alpestre-suisse. (Agriculture pastorale.)
   Lausanne, 1880. 8.
   (Brochure.)
- Anderegg, F., Prof., Alpwirthschaftliche Anstrengungen in Graubünden.
  Aarau, Christen, 1881. 3 S. 8.
  (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XV. Bd., Nr. 2.)
- B. (Appenzell), Ueber Alpwirthschaft und Vichzucht. St. Gallen, Sonderegger, 1881. (Landwirthschaftliches Wochenblatt, III. Bd., Nr. 32.)

- von Planta, Nationalrath, und Anderegg, Prof., Begutachtung allfälliger Ersatzmittel für den bisherigen Zinsertrag der Bergamaskerschafe in den Alpen Graubundens. Chur. Senti. 1882. (Separat-Abdruck aus: Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Granbünden. VI. Bd., Nr. 20-23.)
- Alp-Lehen-Vertrag ans dem Kanton Glarus. Aarau, J. J. Christen, 1883. 5 S. 8.
- (Alp- und milchwirthschaftliche Monatsblätter, XVII. Bd., Nr. 5.) Hz.-Thurgau, Bericht von der engeren Kommission der Direktion des landwirthschaftlichen Vereines über unsere gepachteten Alpen. Eschlikon, Wehrli, 1884.

(Thurgauische Blätter für Landwirthschaft. Nr. 2.)

Schatzmann, R., Direktor, Alpwirthschaft, Zürich, Ulrich & Cie., 1884. 3 S. 8. (Bericht über Gruppe 26 der Landesausstellung Zürich 1888, II. Bd., 2. Abth.: Milchwirthschaft A.)

Alpverbesserungen, Ueber. Chur. Senti, 1885. (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubunden. IX. Bd., Nr. 14, 15 u. 17.)

Schatzmann, R., Direktor, Alpwirthschaft. Bern, Schmid, Francke & Cie., 1885. 15 S. S. (Volkswirthschaftslexikon der Schweiz, herausgegeben von A. Furrer, Lief, I.)

«Gleck», Ein, in Alpengegenden für Schafe und Ziegen. (Flachskapseln, Bartflechten und isländisch Moos als Futter). Aarau, Wirz-Christen, 1886. 1 S. 8.

(Alp- und milchwirthschaftliche Monatsblätter. XX. Bd , Nr. 6.) H. R. (Zürich). Ueber Weidewirthschaft und Viehnachzucht. St. Gallen. Sonderegger, 1886. 1 S. Gr. 4.

(Landwirthschaftliches Wochenblatt. VIII. Bd., Nr. 23.) Th., Oberförster, St. Gallen, Die Alpwirthschaft im Kanton Schnider, St. Gallen. St. Gallen, 1886.

(Jahresbericht des Oberförsters 1885.) Vorbereitung, Zur, auf die Alpfahrt. St. Gallen, Sonderegger, 1886. 1 S. Gr. 4.

(Laudwirthschaftliches Wochenblatt. VIII. Bd., Nr. 18.) Ermahnungen, Einige, welche ein braver Vater seinem Sohne gegeben hat, als dieser zur Alp fuhr. Sarnen, Müller, 1887. 11/2 S. 8. (Blätter des Obwaldner Bauernvereins. VI. Bd., Nr. 3/4.)

Obertoggenburger. Ueher Alpwirthschaft. Gossau, Cavelti, 1887. (Landwirthschaftliches Wochenblatt. IX. Bd., Nr. 27 u. 28.)

Rödiger, Fr., Alpen- und Bergbefestigung. Ein friedliches Kapitel aus alter für die neue Zeit. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 4 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. I. Bd., Nr. 2.)

Schatzmann, R., Direktor, Alpwirthschaftliche Volksschriftten. 2 Bändchen. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 501 S. 8. (Neue, nach Schatzmann's Tode herausgegebene Auflage.)

Weldeanlagen, Ueber, zu Berg und Thal. Aaran, Wirz-Christen, 1887. 4 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. I. Bd., Nr. 3.)

Anderegg, F., Prof., Das Fundament der schweizerischen Viehzucht und Milchwirthschaft (Alpen). Bern, K. J. Wyss, 1888. (Milch-Industrie. VI. Bd., Nr. 10.)

Camenisch, L., Waisenvater, Geschichtliche Notizen über die Erwerbung der Churer Alpen. Chur, Senti, 1888. (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. XII. Bd., Nr. 5.)

- Fortschritte, Alpwirthschaftliche, und Rückschritte. Sarnen, Müller, 1888. 3 S. 8. (Blätter des Obwaldner Bauernvereins. VII. Bd., Nr. 11/12.
- Rödiger, Fr., Ueber Werth und Art der Weidewirthschaft im Kanton Baselland, Vortrag. Sissach, Loosli, 1888. 17 S. 8. (Mitheilungen des landwirthschaftlichen Vereins des Kantons Baselland, Nr. 27.)
- Rüegg, Heinr., Gossan, 1. Eine alte Urkunde über Waldrodung. 2. Aus dem Tagebuch eines Aelplers am Schnebelhorn. Aarau, Wirz-Christen, 1888. 2 u. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8.
  (Alpen- und Jura-Chronik. II. Bd., Nr. 8 u. 9.)
- Rödiger, Fritz, Alp-Wald-Gewitter-Hagel! Aarau, Wirz-Christen, 1888/89. 30 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. II./III. Bd., Nr. 7, 9-11; Nr. 2-6.)
- Alpwirthschaft. Chur, Senti, 1889.

  (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. XIII. Bd., Nr. 12.)
- Giswyler, Ein, berichtet uns wegen der Alpnutzung seine nach unserer Ansicht gar nicht dumme Meinung. Sarnen, Müller, 1889. 2 S. 8. (Blätter des Obwaldner Bauernvereins. VIII. Bd., Nr. 12. Antwort in Nr. 1 vom Julrgang 1890.)
- Alpwirthschaftliches. 1. Unser Freund regt sich wieder. 2. Unser Freund in Giswyl bekommt auf's Dach. 3. Unser Freund in Giswyl bekommt noch einmal auf's Dach. 4. Jetzt hat wieder der Vertreter der ärmeren Leute von Giswyl das Wort von wegen Alpuntzung. 5. Ein alter Alpenstreit. 6. Der Alpenstreit in Giswyl. Sarnen, Müller, 1890. 11 S.

  (Blätter des Obwaldner Bauernvereins. 1X. Bd., Nr. 4-8.)
- Anderegg, F., Prof., Zur Alpwirthschaft. Interlaken, K. J. Wyss, 1890. (Oberländisches Volksblatt, 8. Juni.)
- J. A. R., (Werdenberg), Wie steht's mit dem Heuvorrath auf vielen Alpen? Gossau, Cavelti, 1891. (Landwirtschaftliches Wechenblatt. XIII. Bd., Nr. 25.)
- Marty, Kreisförster, Interlaken, Die Wytweiden des Jura und der Alpen, ihre Bewirthschaftung und ihre Rolle im Haushalte der Natur. Uster, Diggelmann, 1891.
- (Schweiz, landwirthschaftliches Centralblatt. X. Bd., Nr. 34-96, 38.) Rödiger, Fritz, Kulturtechniker, Alpwirthschaft. Bern, Schmid, Francke & Cie., 1891. 15 S. Gr. 8.
- (Volkswirthschafts-Lexikon der Schweiz. IV. Bd. [Halbband VI].)
- R. R., Ueber Weidewechsel. Uster, Diggelmann, 1891. (Schweiz, landwirthschaftliches Centralblatt. X. Bd., Nr. 5.)
- Alpen, Unsere. Wimmis, Spörri & Cie., 1892. (Der Simmenthaler Viehzüchter. II. Bd., Nr. 37, 41/42.)
- Fohlenweiden. Wimmis, Spörri & Cie., 1892. (Der Simmenthaler Viehzüchter. H. Bd., Nr. 77.)
- Karlini, Das, schreibt einem Bruder auf die Alp einen wohlmeinenden Brief. Sarnen, Müller, 1892. 2 S. 8. (Blatter des Obwaldner Bauernvereins, XL Bd., Nr. 4.)

# Die Alpen in ihrer Beziehung zur Landund Forstwirthschaft.

Kasthofer, Karl, Oberförster, Bemerkungen über die Wälder und Alpen des bernerischen Hochgebirges. 1816. (Separat-Abdruck aus «Bayer'sche Zeitschrift für das Forst- und Jagdwesen».)

- 622 Die Alpen in ihrer Beziehung zur Land- und Forstwirthschaft.
- Kasthofer, Karl, Oberförster, Bemerkungen über die Wälder und Alpen des bernerischen Hochgebirges. Ein Beitrag zur Bestimmung der Vegetationsgränze schweizerischer Holzarten, des Einflusses der Waldungen auf die Kultur des Hochgebirges, des Verhältnisses der Forstwirthschaft zur Laudwirthschaft und der Bedinge zur Verbesserung der Alpenwirthschaft. Aarau, Heinr. Sauerländer, 1818. XVI u. 200 S. 8.

  (Zweite, vernebrte und verbesserte Auflage.)
- Schild, Joseph, Die Zunahme der Land- und Abnahme der Alpenwirthschaft der Schweiz. Zürich, Kiesling, 1852. 8. (Stadubibliothek in Zürich.)
- Landolt, El., Ueber die Bewirthschaftung der Alpen und Waldungen der Hochgebirge. Zürich, Tellmann, 1860.
- (Landwirthschaftliches Wochenblatt. 1. Bd., Nr. 7-12.)
- Schild, Jos., Dr., Ueber Zunahme der Land- und Abnahme der Alpenwirthschaft. Bern, 1862. 15½ S. 8. (Mittheilungen der Bernischen Naturforschenden Gesellschaft. 8, 201.)
- Die Zunahme der Land- und Abnahme der Alpenwirthschaft der Schweiz. Bern, Haller, 1863. I u. 20 S. 8.
   (Abdruck aus den Mittheilungen der Bernischen Naturforschenden Gesellschaft.)
- Anhang zu der Broschüre über die Zunahme der Landwirthschaft und Abnahme der Alpenwirthschaft der Schweiz. Bern, Haller, 1863. I u. 14 S. 8.
- von Planta, A., Emmermann, A., und Landolt, Prof., Prämienbewerbung der Gemeinde Samaden im Engadin betr. Anpflanzungen grösserer Waldstrecken im Hochgebirge. Aarau, J. J. Christen, 1864. 6 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft. V. Bd.)
- Rusch, J. B., Waldpflege und Alpenwirthschaft in ihrer gegenseitigen Bedeutung, mit besonderer Berücksichtigung auf den Kanton Appenzell. Aarau, J. J. Christen, 1869. 6 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblatter. III. Bd., Nr. 5.)
- Meyer von Knonau, Gerold, Die Verdrängung des Ackerbaues durch die Alpwirthschaft. Bern, 1869/70. 17 S. Kl. 8. (Jahrbuch des Schweizer Alpenklub. VI. Bd., Nr. 350/385.)
- Komité, Ständiges, des schweizerischen Forstvereins. An die Direktion des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins in Lausanne betreffend Ausscheidung von Weide und Wald. Bern und Zürich, 22. August 1881.

  (Findet sich abgedruckt in \*Alpwirthschaftliche Monatsblätter\*. XV. Bd., Nr. 11.)
- Landolt, Elias, Prof., Zürich, Der Wald und die Alpen. (Vortrag.) Zürich, Fr. Schulthess, 1881. 39 S. 8.
- Schatzmann, R., Direktor, An das ständige Komité des schweizerischen Forstvereins betreffend die Ausscheidung von Weide und Wald. Lausanne, 7. Oktober, 1881.

  (Findet sich abgedruckt in "Alpwirthschaftliche Monatsblätter". XV. Bd., Nr. 12.)
- Versammlung schweizerischer Forstmänner in Monthey 1881. Ausscheidung von Weide und Wald. 1882. (Schweiz, Zeitschift für das Forstwesen, 1, Heft.)

- Felber, Theodor, Oberförster, Herisan, Ueber die schweiz. Alpwirthschaft und ihre Beziehungen zur Forstwirthschaft im Gebirge. Mit snezieller Berücksichtigung der Verhältnisse in Ob- und und Nidwalden. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 20<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8. (Schweiz, landwirthschaftliche Zeitschrift. XV. Bd., Nr. 6.)
- von Planta, R., National-Rath, Dr., Samaden, Die Alpwirthschaft und die Hochgebirgsförster. Vortrag. Aarau, Wirz-Christen, 1888. 10 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik, II, Bd., Nr. 6-8. - Auch separat.)
- Rödiger, Fr., Rad- und Hemmschuh in der Land- und Alpwirthschaft oder Praxis und Dilettantismus. Biel, Schüler, 1890. 4. (Beilage: Kräftiges Nachwort von Alb. v. Fellenberg-Ziegler. Fach- und Flugschrift zur Abwehr der gegen ihn geschleuderten Anklagen in Betreff des \*Alpwirthschaftlichen Vereins der Schweiz»,)
- Die Land- und Alpwirthschaft vor und während der Pfahlbauzeit. 1892. 48 S. Kl. 8.

(Beilagen: Abbildungen. - Noch Manuskript.)

# 4. Der Boden und die Pflanzenwelt in den Alpen, inclusive Versuchswesen\*).

- Scheuchzer, Joh. Jak., M. D., Von dem Unterscheid der Berg- und Thal-pflanzen. Zürich, 1705. 4. (Seltsamer Naturgeschichten des Schweizerlandes wochentliche Erzehlung. Nr. 16 and 17.)
- Lehmann, H. L., Ein Beispiel von den Vortheilen, den die Bündner aus ihren Alpkräutern und Wurzeln ziehen und ziehen könnten. Chur, Otto, 1780. 1/2 S. 8. (Der Samuler, II. Bd., 25. Stück. [Fremde Entzianbrenner in Grau-

bünden.]) Pol, Pfarrer, Etwas zur Beantwortung der Frage; Welches sind die

vornehmsten nützlichen und schädlichen Alppflanzen. Chur, Otto, 1784. 32 S. 8. (Der Sammler, VI. Bd., 37-40, Stück.)

am Stein, Dr., Zizers. Von den nützlichen und schädlichen Alppflanzen. Chur, Otto, 1784. 10 S. 8. (Der Sammler. VI. Bd., 41. n. 42. Stück. — Anhang zu Pol's vortreff-

licher Arbeit über Alpenfutterpflanzen.) Trachsel, Arzt, Rüeggisberg, Schweizer Pan. (Vide S. 445 dieses Fascikels.)

Gaudin, J., Agrostographia alpina oder Beschreibung schweizerischer Gräser, welche meistens auf den Alpen und auf der Gebirgskette des Jura wachsen. Winterthur, Steiner, 1808/1809. 157 S. 8. (Alpina. III. n. IV. Bd.)

Kasthofer, Karl, Oberförster. Versuche mit Alpenkulturen. Aarau,

Heinr. Rem. Sauerländer, 1822. 25 S. S. (Benerkungen auf einer Alpeureise. [Bericht über die erste alpine Versuchsatation der Schweiz: Abenderg bei Interlaken.])

- Hegelschweiler, J., Botanische Reisen in den Gebirgsstock zwischen Glarus und Graubünden. Mit Abbildungen und Karte. Zürich, 1825.
- Kasthofer, Karl, Oberförster. Beyträge zur Benrtheilung der Vortheile der Kolonisation eines Theils der Alpweiden, Leipzig, Fleischer,
- (Eine Uebersicht des Kulturwerthes verschiedener Pflanzen für die Alpen.)
- Zollikofer, C. F., Dr., Alpenflora der Schweiz. I. Heft. St. Gallen, 1828. 4. (Bibliothek der Schweiz, Naturforschenden Gesellschaft.)

<sup>\*)</sup> Vide Weiteres in Fascikel IV, 2 (Abtheilung Geologic) und Fascikel IV, 5

<sup>(</sup>Abtheilung Alpenpflanzen).

') Voir de plus les fascicules IV, 2 (section géologie) et IV, 5 (section flore alpine).

- 624 Der Boden u. die Pflanzenwelt in den Alpen, incl. Versuchswesen.
- Heer, Osw., Prof., Dr., Klima und Alpenpflanzen. St. Gallen und Bern, Huber & Cie., 1846. 8.

(Gemälde der Schweiz. VII. Bd., S. 121-158.)

- von Tschudi, Fr., Dr., Die Alpenpflanzenwelt. Leipzig, J. J. Weber, 1854.
  2. Auflage. 25 S. 8.
  (Das Thierleben der Alpenwelt. S. 245 ff. [Die Alpenweiden, Alpenpflanzen, berfühnten Futterkräuter etc.] Vide auch S. 493-495.
- Alpenflora, Die. Leipzig und Dresden, Payne, 1855. 4.
  (Illustrites Familien-Journal, IV. Bd., Nr. 94, 8, 582 583.)
- Theobald, G., Prof., Einiges über die Pflanzen der Alpenweiden. Chur, Hitz, 1863. 8 S. 8. (Bündnerische Monatsblätter. XIV. Bd., Nr. 12.)
- von Rütti, Die Pflanzenwelt der Alpen. 1863/64. 98 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft, IV. n. V. Bd. — Bemerkung: Werthvoller Beitrag zur Kenntniss der Alpen-Futterpflanzen.)
- Bachmann, Isidor, Prof., Geognostische Berichte über die Alpen-Kuhweiden, Grossimberg, Oberberg, Schweinalp und Moléson. Aaran, J. J. Christen, 1865. 22 S. 8. (Schwiz, Alpenwirthschaft, VI. Bd.)
- Schatzmann, R., Direktor, Versuchsstationen. Aarau, J. J. Christen, 1865. 8 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft. VI. Bd.)
- Theobald, G., Prof., Bericht über geologische Untersuchungen einiger Alpen im Engadin und Oberhalbstein. (La Motta und Acla). Aarau, J. J. Christen, 1865. 6 S. 8. (Schweiz, Alpenwithschaft. VI. Bd.)
- Wander, G., Dr., Chemischer Bericht (J. Station Kuhweiden; H. Station Schweinalp; Hl. Station Acla; IV. Station Moléson; V. Alp La Motta; VI. Alp Oberberg). Aarau, J. J. Christen, 1865. 23 S. 8.

(Schweiz, Alpenwirthschaft, VI. Bd.)

- Bachmann, Isidor, Prof., und von Fellenberg, Edm., Geognostische und botanische Berichte über die Alpen Les Emburnez, La Lande, Rieder-Alp und Tunetsch. Aarau, J. J. Christen, 1866. 26 S. 8.
  - (Schweiz, Alpenwirthschaft, VII. Bd.)
- Christ, H., Prof., Dr., Verbreitung der Pflanzen der Alpenregion. 1866. (Denkschriften der Schweiz. naturforschenden Gesellschaft.)
- Theobald, G., Prof., Die Bodenverhältnisse Granbündens in Bezug auf Pflanzenwuchs und namentlich Alpwirthschaft. I. Aarau, J. J. Christen, 1866. 42 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft. VII. Bd.)
- Bachmann, Isidor, Prof., Die Pflanzenwelt der Kuh- und Hubelweiden. Aarau, J. J. Christen, 1867. 4 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. 1. Bd., Nr. 3.)
- von Gise, Freiherr, und Fleischmann, W., Dr., Die Versuchsstationen. Aarau, J. J. Christen, 1867. 3 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. I. Bd., Nr. 1.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher. Versuchsstationen. I. Regulativ. II. Anleitung für die Aufseher. III. Fragebogen. Aarau, J. J. Christen, 1867. 6 S. 8.
  (Alpwithschaftliche Monatsblätter. 1. Bd., Nr. 4.)
- Schatzmann, R., Direktor, Die Versuchsstation St. Moritz im Oberengadin. Aarau, J. J. Christen, 1868. 6 S. 8. (Alpwirhschaftliche Monatsblätter. 11. Bd., Nr. 8.)

- Bise, P., Nachweisung der auf der alpwirthschaftlichen Versuchsstation Beauregard (Neuenburger Jura) verbreitetsten Pflanzenarten. Aarau, J. J. Christen, 1870. 5 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, IV. Bd., Nr. S.)
- von Tschudi, N., Dr., Glarus, Auch eine alpwirthschaftliche Versuchsstation. Aarau, J. J. Christen, 1870. 5 S. 8.
  (Alpwirthschaftliche Monatsbätter. IV. Bd.)
- Verein, Schweizerischer, alpwirthschaftlicher. Alpwirthschaftliche Pflanzenkunde. (Verzeichniss der Futterpflanzen, verdächtiger Pflanzen und Giftpflanzen). Aarau, J. J. Christen, 1870. 11 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. IV. Bd., Nr. 3.)
- Die alpwirthschaftlichen Versuchsstationen der Schweiz. Aarau,
   J. J. Christen, 1870. 14<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8.
   (Alpwirthschaftliche Monatshiatter, IV. Bd., Nr. 5.)
- Marti, A, Verwalter, Bericht über die alpwirthschaftliche Versuchsstation Nesselboden (Kanton Solothurn) vom Jahr 1870. Aarau, J. J. Christen, 1871. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8 (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. V. Bd., Nr. 4.)
- Müller, Fr., Alpwirthschaftliche Versuchsstation auf dem Geissboden (Kanton Zug). Düngungs-Versuch. Aarau, J. J. Christen, 1871. 2 S. 8.
  (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. V. Bd., Nr. 12.)
- Pillichody, C., Förster in Iverdon, Bericht über die alpwirthschaftliche Versuchsstation Beauregard (Neuenburg). (Uebersetzung aus dem Französischen). Aarau, J. J. Christen, 1871. 7 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. V. Bd.)
- Simmler, R., Botanischer Taschenbegleiter der Alpenklubisten. Hochalpenflora der Schweiz und des alpinen Deutschlands. Zürich, 1871. (Beilagen: 4 lithographiter Tafeln.)
- Müller, Franz, Geissboden (Kanton Zug), alpwirthschaftliche Versuchsstation. Aarau, J. J. Christen, 1872. 11/2 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblüter. VI. Bd.)
- Pillichody, C., Station d'essai de Beauregard. Neuchâtel, Attinger, 1872. 6 p. 4.
  (Almanach agricole. Vol. X.)
- Müller, Franz, Alpwirthschaftliche Versuchsstation Geissboden (Kanton Zug). Aarau, J. J. Christen, 1873. 2 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblütter, VII. Bd.)
- Pillichody, C., Bericht über die alpwirtschaftliche Versuchsstation Beauregard, 1871. (Uebersetzung von Schatzmann). Aarau, J. J. Christen, 1873. 10 S. 8.
  (Alpwirtschaftliche Monatablätter, VII. Bd., Nr. 3.)
- Station d'essai de Beauregard. Neuchâtel, Attinger, 1873. 5 p. 4.
   (Almanach agricole. Vol. XI.)
- Rödiger, Fritz, Alpwirthschaftliche Versuchsstation Beauregard. Zürich, Schabelitz, 1873. (Schweiz, Bauernzeitung. XIX. Bd., Nr. 24.)
- Müller, Franz, Rost, Kanton Zug, Alpwirthschaftliche Versuchsstation Geissboden, Aarau, J. J. Christen, 1874. 2 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monasblätter, VIII. Bd., Nr. 10.)
- von Nägeli, C., Prof. Dr., Ueber Pflanzenkultur im Hochgebirge. 1875. 8. (Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins. VI.,1. Bd.)
- Marti, A., Versuche mit k\u00e4nstlichem D\u00e4nger auf der Alp Nesselboden bei Solothurn im Sommer 1876. Aarau, J. J. Christen, 1877. 2 S 8.
  - (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. X1. Bd., Nr. 2.)

- Reber, J. J., Die Gentianen auf den Weiden und Alpen. Aarau, J. J. Christen, 1879. 1<sup>1</sup>/<sub>4</sub> S. S. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XIII. Bd.)
- von Dalla Torre, Atlas der Alpenflora. Wien, 1881-1882.
  (7 Hefte. 98 fein nach der Natur gemalte Tafeln von A. Hartinger.)
- Kramer, Ernst, Dr., Ueber den Futterwerth des Alpenheues. Aarau, J. J. Christen, 1881. 9. S. 8. (Schweiz. landwirthschaftliche Zeitschrift. 1X. Bd., Nr. 6. Mit Bemerkungen von Prof. Dr. A. Kräuer.)
- Anderegg, F., Prof., Ein Beitrag zur Futterbau-Frage in den Gebirgsgegenden. Chur, Senti, 1882. 2 S. 4. (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. Nr. 15. [Mit Höhenangaben von Futterpflanzen: von Prof. Dr. Christian Brügger].)
- Werner, W., Album für Alpenpflanzen. Leipzig, 1885. 22 Steindrucktafeln, nebst Text. 4.
  (Enthätt die Abbildungen von 158 Alpenpflanzen.)
- Verein, Schweizerischer laudwirthschaftlicher, (Redaktion: Anderegg). Pflanzenphysiologische Versuchsstation Fürstenalp (Bericht über den von Dr. Stebler angestellten Fulterbau-Versuch). Aarau, Wirz-Christen, 1886. 8 S. 8. (Geschaftsbericht der Direktion des schweiz, laudwirthschaftlichen Vereins pro 1885.)
- (Stebler, F. G., Dr.), Alpverbesserungen und über Aussaat von Gräsern auf den Alpen. Chur, Senti, 1888. (Volkswirthschaftliche Blätter für den Kanton Graubünden. XII. Bd., Nr. 11. [Referat, gehalten am 28. Mai im landwirthschaftlichen Verein in
- Stebler, F. G., Dr., und Schröter, C., Prof. Dr., Beiträge zur Kenntniss der Matten und Weiden der Schweiz: VII. Das Borstgras (Nardus stricta L.), ein schlimmer Feind unserer Alpwirthschaft. Bern, K. J. Wyss, 1888. 9 S. Gr. 8. (Landwirthschaftliches Jahrbuch der Schweiz. II. Bd.)

Churl.)

- Beiträge zur Kenntniss der Matten und Weiden der Schweiz: VIII. Die Fürstenalp und die Fulterbauversuche auf dem alpinen Versuchsfeld daselbst. Mit 1 Kulturplan und 7 Abbildungen im Text. Bern, K. J. Wyss, 1889. 68 S. Gr. 8. (Landwirthschaftliches Juhrbuch der Schweiz. III. Bd.)
- Die besten Futterpflanzen. III. Die Alpen-Futterpflanzen. Bern, 1889. II u. 193 S. 4.
   (Beilagen: 16 Farbendruck-Tafeln, Habitusbilder von Futterpflanzen, gezeichnet von Maler Schröter.)
- Das alpine Versuchsfeld der eidgenössischen Samenkontrollstation auf der Fürstenalp ob Trimmis. Bern, 1890/91. 27 S. 8, (Jahrbuch des Schweizer. Alpenklubs. XXVI. Bd. (8, 76-104].)

## 5. Die Bodenkultur der Alpen.

#### a. Allgemeines.

- Kasthofer, Karl, Oberförster, Vorlesung über die Kultur der Kult-Alpen, gehalten in der schweiz. Gesellschaft für Naturkunde in Lausanne. Bern, J. J. Burgdorfer, 1818. II u. 35 S. 8.
- Beiträge zur Benrtheilung der Vortheile der Kolonisation eines Theiles der Alpenweiden. Leipzig, G. Fleischer, 1827. X u. 32 S. 8.

(Beilagen: 13 Tabellen [Angaben der kultivirbaren Futterpflanzen, Hack-früchte etc.].)

- Alpenwelden: Wünschenswerthe Verbesserungen. Genf, Gruaz (Collin & Cie.), 1833. (Verbreiter. I. Bd., Nr. 11.)
- Frei, J. Jak., Bemerkungen über die Kultur der Alpen. Solothurn, Jent & Gassmann, 1842. (Verbreiter. X. Bd., Nr. 4.)
- Dupascier, Joh. Polyc., Eccasseys, Abhandlung über den Anbau der Vorsätze. (Alpwirthschaft). Freiburg, Schmid, 1849. 12 S. 8. (Oeffentliche Mittheilungen. J. Bd.)
- Rödiger, Fritz, Ueber Verbesserung der Alpenwirthschaft. Diessenhofen, Stephan, 1854.
- (Allgemeine Schweiz, Bauernzeitung, I. Bd., Nr. 45, 46.)
- «Verbauungen in den Alpen». Aarau, 1860. 4. (Schweiz. Bauernzeitung. VI. Bd., Nr. 28.)
- Schatzmann, R., Direktor, Ein Wort an Alpwirthe, Aelpler und Freunde der Alpwirthschaft. Aarau, J. J. Christen, 1867. 7 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. I. Bd., Nr. 1.)
- Gempeler, D., Ueber die Aufforstung & Verbauung unserer Alpenbäche. (Referat), Bern, K. J. Wyss, 1871. (Bernische Blätter für Landwirthschaft. XXV. Bd., Nr. 46-49.)
- Pontoni, G. A., e Vedova, M. D., Rapporto della Commissione incaricata di studiare i modi migliori di regolare e godere le Alpi. Ascona. 1872. 9 p. Pc. 8. (Almanacco della Società agricolo-forestale Valmaggese. Vol. I.)
- Anderegg, F., Prof., Die Kulturtechnik gegen Rutschgebiete in den Vorbergen und Hochalpen. Zürich, Schubelitz, 1876. (Schweiz. Bauernzeitung. XXII. Bd., Nr. 42.)
- Im Thurn, H., Ueber Voralpen-Landwirthschaft. Ein Beispiel aus Frankreich für schweizerische Verhältnisse. Zürich, Schabelitz,
- (Schweiz, Bauernzeitung, XXIV, Bd., Nr. 19; 20; 21.)
- T., Amélioration des alpages. Sion, L. Schmid, 1879. 3 p. 8. (Le Villageois. Vol. IX, Nos. 4/5.)
- Camenisch, L., Waisenvater, Masans, Was man aus einem Mayensäss machen kann, wenn man will. (Mayensäss Fülian). Aarau, J. J. Christen, 1882. 5 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XVI. Bd., Nr. 3.)
- Anderegg, F., Verbesserung von Vorsassen, Aarau, J. J. Christen, 1884. 3 S. 8. (Alp- und milchwirthschaftliche Monatsblätter. XVIII. Bd., Nr. 1,)
- Schatzmann, R., Direktor, 1. Der Werth der Alpwiesen. 2. Progamm betreffend Preisausschreibung des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins für Anlage von Alpwiesen. Aarau, J. J. Christen, 1885. 4 S. 8.
- (Alp- und milchwirthschaftliche Monatsblätter, XIX. Bd., Nr. 4.)
- Vertilgung der Disteln auf Weiden, Alpen etc. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 4 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. I. Bd., Nr. 10.)
- Stebler, F. G., Dr., Alpyerbesserungen oder über Aussaat von Gräsern in den Alpen. Vortrag. Chur, Senti, 1888. (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Granbünden. XII. Bd.,
- Nr. 11.) Feldbau, Der, im Gebirge. Aarau, Wirz-Christen, 1888. 5 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. II. Bd., Nr. 3-5.)
- Alpenwege, Die. Aarau, Wirz-Christen, 1889. 21/2 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. III. Bd., Nr. 10.)

- Anderegg, F., Prof., Die Förderung des Fundamentes unserer Viehzucht und Milchwirthschaft, Bern, K. J. Wyss, 1889. (Milch-Industrie. VII. Bd., Nr. 44.)
- - Oesterreichs Massregeln in der Förderung des Alpwesens und die schweizerische Alpwirthschaft. Bern, K. J. Wyss. 1889. (Milch-Industrie, VII. Bd., Nr. 42.)
- C. S., Pflanzenkultur im Hochgebirge, Zürich, Zürcher & Furrer, 1889.
- (Schweiz, landwirthschaftliches Centralblatt, VIII. Bd., Nr. 6.) Martinoli, M., Isp., Marolta, Rapporto concernente lavori di miglioramento in alcune Alpi nel Distretto di Blenio. Lugano, Veladini e C., 1889. 2 p. Gr. 8. (L'Agricoltore ticinese. Vol. XXI, No. 21.)
- Rödiger, Fritz, «Alpine Bäche und deren Bedeutung». 1889. Noch nicht edirt. 48 S. 8. (Eine Schutz- und Denkschrift gegen den Wasserverkauf ans den Alpen-
- thålern im Kanton Appenzell I./Rh.) A. L., I miglioramenti alle Alpi in Blenio. Lugano, Veladini e C., 1890. 21/2 p. Gr. 8. (L'Agricoltore ticinese. Vol. XXII, No. 1,)
- Rebmann, J. J., National-Rath, Erlenbach, Verbesserung des Bodens in den Alpen. Solothurn, Zepfel, 1890. 2 S. S. (Alpen- und Jura-Chronik. IV. Bd., Nr. 2.)
- Anderegg, F., Prof., Die Verbesserungen in den Alpen. Ein Beitrag zur Förderung der Alpkultur, mit besonderer Berücksichtigung der Ausführung des Programms der Landwirthschaftsdirektion des Kantons Bern vom 6. Mai 1891 für Subventionirung der Alpverbesserungen im Kanton Bern. Interlaken, K. J. Wyss. 1891. 63 S. 8.

(Separat-Abdruck aus dem «Oberländischen Volksblatt».)

- Lavori di miglioramento alle Alpi di Corzoneso. Lugano, Veladini e C., 1891. 1 p. Gr. 8. (L'Agricoltore ticinese. Vol. XXIII, No. 3.)
- Verbesserungen, Die, in den Alpen. Bern, 1891. (Schweiz, Bauern-Zeitung, Nr. 92.)
- Hubschmid, Geometer, Hörhausen. Gutachten über die Vorlagen für die Meliorationsarbeiten in der Chureralp an das eidgen, Landwirthschaftsdepartement, 1892. (Dieses Gutachten findet sich auch abgedruckt in «Alpwirthschaftliche Monatsblätter», XXVI. Bd., Nr. 7.)
- Mariani, G., Prof., Fate dei prati alpini. Lugano, Veladini e C., 1892. 11/2 p. Gr. 8. (L'Agricoltore ticinese. Vol. XXIV, No. 12.)
- Strüby, A., Prof., Der Alpputzer (Zum Alppersonal). Solothurn, Zepfel, 1892. 3 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XXVI. Bd., Nr. 5.)
- Walker, Abraham, Alpinspektor, Mörel. Zum Kapitel über Alpverbesserung. Solothurn, Zepfel, 1892. 2½ p. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XXVI. Bd., Nr. 12.)

#### b. Be- und Entwässerung.

Rödiger, Fritz, Alpendrainage, Ein Vortrag. Schaffhausen, Beck und Sohn, 1855/56. (Allgemeine Schweiz, Bauernzeitung, H. u. III, Bd., Nr. 50-52; 18-26. Vide dazu den Nachtrag in Nr. 36.)

- Bortis, Pfarrer, Wie können die Alpen im Wallis durch Bewässerung gedüngt werden? Aarau, J. J. Christen, 1866. 3 S. 8. (Schwiz, Alpenwirthshaft. VII. Bd.)
- Rödiger, Fritz, Einige Ansichten über Alpentrockenlegung. Aarau, J. J. Christen, 1866. 10 S. 8. (Schweiz, Alpenwirhschaft. VII. Bd.)
- Blotnitzki, L., Oberingenieur. Ueber die Bewässerungskanäle in den Walliser-Alpen. Bern, Rieder und Simmen, 1871. 46 S. 8. (Verfasst im Auftrag des Komites der landwirthschaftlichen Gesellschaft der romanischen Schweiz. Gedruckt auf Anordnung des Regierungsrathes von Wallis.— Beitagen: 6 Tafeln Zeichnungen.)
- Rödiger, Fritz, Kulturtechniker, Weierhof-Bellach. Bericht über die Alpenbewässerung im Wallis. Aarau, J. J. Christen, 1879. 18 S. 8. (Separat-Abdruck aus den Alpwirthschaftlichen Monatsblättern, Nr. 2 u. 3, 1879.)
- Bericht über Alpbewässerungen im Kanton Wallis. II. Theil.
   1879. Aarau, J. J. Christen, 1880. 34 S. 8.
   (Separat-Abdruck aus den Alpwirthschaftlichen Monatsblättern, Nr. 2—6, 1880.)
- Schatzmann, R., Direktor, Lausanne, Die Gletschermilch der Massa. Mit 2 lithographirten Tafeln. Aarau, J. J. Christen, 1880. 7<sup>1</sup>/<sub>4</sub> S. 8. (Schweiz. landwirthschaftliche Zeitschnift. VIII. Bd., Nr. 104.
- Wasser, Das, auf den Alpen. Aarau, J. J. Christen, 1884. 3 S. 8.

  (Alp- und milehwirthschaftliche Monatsblätter. XVIII. Bd., Nr. 10 u. 11.)
- Berndt, Gustav. Dr., und Rödiger, Fritz, Die Suonen in den Walliserulpen. Aarau, J. J. Christen, 1886. 14 S. 8. (Schweiz. landwirthschaftliche Zeitschrift. XIV. Bd., Nr. 3-8.)
- Zäch, Johann. Oberried (St. Gallen), Alpverbesserungswesen. Aarau, Wirz-Christen, 1888. 1½ S. 8. Nr. S.) (Alpen- und Jura-Chronik. III. Bd., Nr. S.)

#### c. Düngung.

- Schatzmann, Rud., Direktor, Die Gründüngung der Alpen. Aarau, J. J. Christen, 1863. 5 S. S. (schweiz, Alpenwirtschaft. IV. Bd.)
- Ucher Alpendüngung. Aarau, J. J. Christen, 1864. 35 S. 8. (Separat-Abdruck aus: «Schweiz. Alpenwirthschaft». V. Bd.)
- Schild, Jos., Dr., Der Mist in den Alpen und Hochgebirgsthälern der Schweiz. Ein offenes Wort an die schweizerischen Alpenbewohner. Bern, Al. Fischer, 1866. 48 S. 8.
- Custer, C., Hauptmann, Düngung der Alpen durch Schafpferch. Aarau, J. J. Christen, 1867. 11 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. I. Bd., Nr. 6 u. 7.)
- Nüesch in Balgach, Nutzen des Schafpferchens auf Alpen. St. Gallen, Zollikofer, 1873. 2 S. Kl. 8.

  (Aus den Verhandlungen der landwirthschaftlichen Gesellschaft des Kantons St. Gallen. X. Bd.)
- P. B., Güllen und Weiden auf den Alpen. Herzogenbuchsee, Ritzert & Moser, 1881. (Schweiz, Bauernzeitung, XXVII. Bd., Nr. 32.)
- Würsten, Emil, Saanen, Die Bedüngung der Weideplätze mit Gülle. Mit 3 Figuren. Zürich, Zürcher & Furrer, 1881. (Schweiz. landwirthschaftliches Centralblatt. Nr. 14.)

- L., 1. Düngung der Alpen und Weiden und Verbesserungen. 2. Zum Kapitel der Alpenverbesserung. Gossau, Cavelti, 1888. (Landwirthschaftliches Wochenblatt. X. Bd., Nr. 8, 15.)
- Rödiger, Fritz. Die Torfstreufrage für die Alpen. Aarau, Wirz-Christen. 1889. 2 S. 8.

(Alpen- und Jura-Chronik. III. Bd., Nr. 7.)

#### 6. Spezielle Alpwirthschaft.

#### a. Einrichtungen.

Glarus, Von den Wettertannen von 1783. Glarus, 1878. 1 S. 8. (Glarner Landsbuch, II. Bd.)

Etables de montagne. Genève, Trembley, 1881. 3 p. 8. (Le mouvement agricole dans le canton du Valais de 1873 à 1880.

Annexe J.) Rödiger, Fritz, «Häge und Zäune in den Alpen». Mit Abbildungen.

Aarau, 1881, 16 S. Gr. 8. (Beilagen: 4 lithographirte Tafeln.)

Anderegg, F., Prof., Die Sennhütte und die Alpställe auf der Taminser Alp, Kanton Graubünden, Bild und Text. St. Gallen, M. Kälin, 1887. Kl. 4. (Schweiz, Bauern-Kalender.)

Hauptmängel, Welche, bieten die meisten Alpställe? Aarau, Wirz-Christen, 1889. 2 S. 8.

(Alpen- und Jura-Chronik. III. Bd., Nr. 7.)

de la Pierre, Regierungsrath, Wallis, Einfriedigungen auf den Alpen im Kanton Wallis. Mit Abbildung. Solothurn, Zepfel, 1891. 1 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XXV. Bd., Nr. 1.)

Anderegg, F., Prof., Alpwirthschaftliches: Material zu Leitungsröhren für Brunnen. Bern, 1892. (Schweiz. Banern-Zeitung. Nr. 5 u. 102.)

#### b. Milchwirthschaft\*).

Scheuchzer, J. J., M. D., Von bereitung der Milch und Milchspeisen/ wie solche auf denen hohen Alpen geschihet. 1705. 7 S. Kl. 4. (Seltsamer Naturgeschichten des Schweizer-Lands. Wochentliche Erzehlung. 1. Bd., Nr. 8 und 9. Mit 1 Tafel nebst Erklärung.)

Manuel, Commissarius du pays de Vaud. Auszüge betreffend die Käsebereitung und Alpenwirthschaft. 2 Bände. 1784 — 1822. 358 u. 368 S. 8. (Manuskript der Bernischen Oekonomischen Gesellschaft. — Beilagen: Diverse Abbildungen.)

Schinz, Hs. Rudolf, Pfarrer, Einrichtung und Erzeugniss der Sennereven in den Tessiner Alpen. Nebst einem Verzeichniss der Provinzial-Kunstwörter der Sennerey. Zürich, Joh. Kasp. Füessly, 1787. 10 S. 8.

(Beiträge zur näheren Kenntniss des Schweizerlandes. V. Bd. [S. 604 ff.].)

Bansl, H., Zufällige Gedanken über den Ertrag der bündnerischen Alpwirthschaft, verglichen mit dem Milchertrag anderer Gegenden. Chur, Otto, 1806. 60 S. 8. (Der neue Sammier. III. Bd., Heft 3.)

Graubunden, Milchmasse auf den Alpen. 1809. 2 S. 8. (Der neue Sammler. V. Bd. [p. 275 u. 276], 3. Heft. In: «Versuch einer

Vergleichung der bündnerischen Masse und Gewichte.») ) Die Milchwirthschaft, soweit sie nicht in das Gebiet der Alpwirthschaft gehört,

V9ah

findet sich in Abschnitt VI. ') Pour autant que l'économie laitière ne fait pas partie de l'économie alpestre, elle se trouve dans la section VI.

- Produit des alpes et commerce des fromages. Sion, L. Schmid, 1874. 2 p. 8. (Le Villageois, Vol. IV. Nos. 5 6.)
- Alpenmilch-Konservirung. Luzern, Meyer, 1880. (Der Landwirth. XIII. Bd., Nr. 26.)
- Schatzmann, R., Direktor, Die Alpsennereien. Aarau, J. J. Christen, 1885. 9 S. 8. (Alp- und milchwirthschaftliche Monatsblätter. XIX. Bd., Nr. 6.)
- Losanna, Le caserie (cascine) sulle Alpi. Lugano, Veladini e C.
   1886. 13 p. 8.
   (L'Agricottore ticinese. Vol. XVIII, Ni. 3 e 4. Con note del traduttore.)
- Anderegg, F., Prof., Alp- und Milchwirthschaft. Bern, 1892. (Schweiz. Bauern-Zeitung. Nr. 36.)

#### c. Jungviehsömmerung.

- Vogler, M., Meyer, J., und Künzli-Braun, J. J., Alpensömmerung (Berichte). Aarau, Christen, 1865. (Mitthellungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXIII. Bd., Nr. 37.)
- Sömmerung, Die, von Jungvich auf Alpweiden und was Alles drum und dran hängt. Luzern, Bolzern, 1866.
  (Der Laudwirth. I. Bd., Nr. 38 u. 41.)
- R., Bericht über die Alpung von Jungvieh auf Wernlisegg und Nesslisboden, Gemeinde Luthern, Kanton Luzern, 1866. Aarau, Christen, 1867. (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXV. Bd.,
  - Nr. 2.)
- Wietlisbach, J., Zur Alpensömmerung. Aarau, Christen, 1867. (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXV. Bd., Nr. 4.)
- X. J., Abhülfe der Mängel bei Alpung aargauischen Jungviehs. Aarau, Christen, 1867.

  (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXV. Bd.,
- J. R. L. Z., Schöftland, Ideen über Alpsömmerung und Viehprämien. Aarau, Christen, 1868. (Mitheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXVI. Bd., Nr. 1.)
- J. B., Zur Frage der Alpsömmerung des in der Ebene erzogenen Jungviehes. Zürich, Herzog, 1870. (Der Züreher Bauer. I. Bd., Nr. 24.)
- Römer, Fr., Direktor, Muri, Vortheile der Alpensömmerung. Aarau, Christen, 1870. (Micheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXVIII. Bd., Nr. 7.)
- Haffer, A., Direktor, Zürich, Die Alpsömmerungsangelegenheit. Zürich, Herzog, 1871. (Der Zürcher Bauer. II. Bd., Nr. 22.)
- J. W., und Ackermann, Ueber Alpsömmerung. Aarau, Christen, 1877. (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXXV. Bd., Nr. 17; 19.)
- Verein, Thurgauischer landwirthschaftlicher. Die Frage der Gewinnung von Jungviehalpen. Frauenfeld, Huber, 1881. (Thurgauische Blätter für Landwirthschaft. Nr. 23.)

- Fl. St., Beitrag zur Lösung der Frage betreffend Gewinnung einer Jungviehalp. Frauenfeld, Huber, 1882. (Thurgausehe Blätter für Landwirthschaft, Nr. 2.)
- P. A., Mittheilungen über die diesjährige Sömmerung auf Alp Wernisegg. Aarau, Christen, 1882. (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XL. Bd., Nr. 30.)
- L. in U., Was für Vortheile bietet die Jungviehsömmerung in den Alpen? Zürich. J. Herzog. 1883. (Der Zürcher Bauer. XIV. Bd., Nr. 18.)
- Herzog, Hauptmann, Uctweilen. Bericht über die Jungviehsömmerung pro 1885. Eschlikon, Wehrli, 1886. (Thurşanische Blätter für Landwithschaft. Nr. 5 u. 6.)
- Verein, Schweiz, alpwirthschaftlicher. 1. Alljährliche Prämirungen von Jungviehalpen pro 1887 in den Kantonen Bern und Luzern. 2. Programm über Prämirungen von Alpwiesen. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 4 S. 8.

  (Alpen- und Jura-Chronik, I. Bd., Nr. 5.)
- Zollinger, Aug., Hinweil, Ueber Viehzucht, Alpwirthschaft und genossenschaftliche Alpsömmerung. Zürich, Genossenschafts-Buchdruckerei, 1887. (Der Zürcher Bauer. XVIII. Bd., Nr. 37.)
- A. R., Jungviehzucht und Alpsömmerung. Zürich, Genossenschafts-Buchdruckerei, 1888. (ber Zärcher Bauer. XIX. Bd., Nr. 16.)
- Rödiger, Fritz, Kritik über Jungvich-Alpen. Aarau, Wirz-Christen, 1888. 6 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. II. Bd., Nr. 4 u. 5.)
- Thurgau. Bericht über die Sömmerung pro 1887 auf den vom landwirthschaftlichen Verein gepachteten Alpen. Eschlikon, Wehrli, 1888.
  (Thurganische Blätter für Landwirthschaft. Nr. 3 u. 4.)
- Ringger, A., Jungvichsömmerung. Zürich, Genossenschafts-Buchdruckerei, 1889. (Der Zürcher Bauer. XX. Bd., Nr. 25.)
- Schuppli, Gutspächter, Locherhof-Hauptweil, Die Alpsömmerung im Dienste der Jungviehzucht. Referat. Eschlikon, Wehrli, 1859. (Thurganische Blätter für Landwirtsbahft. Nr. 111.)
- Herzog, J. J., Hauptmann, Bericht über die thurgauische Jungvich-Sömmerung 1889. Eschlikon, Wehrli, 1890. (Thurgauische Blüter für Laudwirthschaft. Nr. 4.)
- Bericht über die Alpsömmerung pro 1890 der Alpkommission zu Handen des thurgauischen landwirthschaftlichen Vereins. Eschlikon, Wehrli, 1890. (Thurgauische Blätter für Landwirthschaft. Nr. 21.)
- R. R., Zur Frage der Viehsömmerung. Zürich, Genossenschafts-Buchdruckerei, 1892. (Der Zürcher Bauer. XXIII. Bd., Nr. 47 u. 48.)

#### 7. Vereins- und Genossenschaftswesen.

Societed d'agricultura «Alpina» Engiadin'ota. Statüts della Societed «Alpina». 1860 (?). 6 p. 8.

- Gründung des Vereins für Alpenwirthschaft. Aarau, Christen, 1863. (Schweiz. Bauernzeitung. X. Bd., Nr. 6 [Korr.-Bl.])
- Rämy de Bertigny, Ant., Freiburg, Brief betreffend Alpwirthschaftlichen Verein. (Uebersetzung.) Aarau, Christen, 1863. (Schweiz. Bauernzeitung. X. Bd. Nr. 9.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Der schweizerische alpwirthschaftliche Verein. Aarau, J. J. Christen, 1863. 20 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft, 1V. Bd.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher. Preisbewerbungen vom Jahr 1863. Aarau, J. J. Christen, 1864. 92 S. 8. (Schweiz, Alpenwithschaft, V. 86.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Der schweizerische alpwirthschaftliche Verein. Aarau, J. J. Christen, 1864/65. 9 S. 8. (Schweiz. Alpenwithschaft. V. u. VI. Bd.)
- Schild, J., Dr., Alpwirthschaftlicher Bericht (Bericht über die Aufgabe des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins und dessen bisherige Arbeiten). Aarau, J. J. Christen, 1865. 25 S. 8. (Schweiz Alpenwirthschaft, VI. Bd.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Die Aufgabe der Alpgenossenschaften. Aarau, J. J. Christen, 1867. 6 S. 8. (Alpwirhschaftliebe Monatsblätter. 1. Bd.)
- Herzog, Theodor, Die Gesellschaften für Alpensömmerung im Kanton Aargau. Aarau, J. J. Christen, 1869. 2 S. 8. (Alpwirtbschaftliche Monatsblätter, 1816). 18, 18, 1.)
- Matthey-Doret und Schatzmann, Rnd, Direktor, Die Gesellschaft für Viehzueht und Alpwirthschaft von Beauregard (\*Sociélé de la montagne de Beauregard\*). Aarau, J. J. Christen, 1869. 2 S. 8.
- (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, 1H. Bd., Nr. 1.)

  Schatzmann, Rud., Direktor, Zur Geschichte des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins. Vortrag. Aarau, J. J. Christen, 1869. 15 S. 8.
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher. Die III. Wanderversammlung (am 10. Januar 1869 in Glarus). Aarau, J. J. Christen, 1869. 14 S. 8.
  (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. III. Bd., Nr. 2.)
- Gesellschaft, Oberaargauische, für Viehzucht. Die Arni-Alpen. Sechster Verwaltungsberieht des Vorstandes, unfassend den allgemeinen Betrieb seit der Gründung, sowie denjenigen vom 1. Januar bis 31. Dezember 1869. Aaran, J. J. Christen, 1870. 7 S. 8.

  (Alpwirhschaftliche Monatsblätter, IV. Bd., Nr. II.)
- Fleischmann, W., Dr., Die IV. Wanderversammlung des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins 1871. Danzig, Cafemann, 1871. 3 S. 4.
  (Milch-Zeltung von B. Martiny, J. Bd.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Jahresbericht des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins, 1870. Aaran, J. J. Christen, 1871. 13 S. 8.
  - (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. V. Bd., Nr. 2.)
- Thätigkelt, Einiges über die, des alpwirthschaftlichen Vereins im Allgemeinen. Solothuru, Selnwendimann, 1871. (Schweiz, Bauernzeiung. NYI. Bd., Nr. 6 u. 7.)

Gesellschaft für Vieh- und Pferdezucht im Kanton Aargau. Aargauische Alpensömmerung, (Statuten der Gesellschaft), Aarau, Christen, 1872 (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXX. Bd.,

Nr. 31 o. 32.)

- Vorstand der Gesellschaft für Vieh- und Pferdezucht. Alpen-Sömmerung auf der Wernisegg, 1873. Aarau, Christen, 1873.
  (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXXI. Bd.,
- Alpen-Sömmerung, Aargauische, auf Wernisegg. 1. 1874, Anmeldungen. 2. Die Abfahrt von der Wernisegg-Alp. Aarau, Christen.
  - (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXXII. Bd., Nr. 19; 38.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher. Die Wanderversammlung am 27. September in Ragaz. Aarau, Christen, 1874. 8 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. VIII. Bd., Nr. 10 a. 11.)
- Die Wanderversammlung am 22. August in Bulle. 2. Prämirungen, Aarau, Christen, 1875. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> u. 7 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, 1X, Bd., Nr. 10 u. 11.)
- Zimmerlin, und Meisel. III. Verwaltungsbericht über die Bewirthschaftung der Alp «Wernisegg» bei Luthern, Kantons Luzern, erstattet an die Generalversammlung der aargauischen Gesellschaft für Vich- und Pferdezucht am 12. März 1876. Aarau, Christen, (Mittheilungen über Haus-, Land- and Forstwirthschaft, XXXIV. Bd.,

Nr. 11 a. 12.)

- IV. Verwaltungsbericht über die Bewirthschaftung der Alp «Wernisegg» bei Luthern. Aarau, Christen, 1877. (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXXV. Bd.,
- Jahresversammlung, Die, des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins in Luzern. Zürich, Schabelitz, 1878. (Schweiz, Bauernzeitung, XXIV, Bd., Nr. 43.)
- R., Die Hauptversammlung des alp- und milchwirthschaftlichen Vereins der Schweiz, 1882. Zürich, Zürcher und Farrer, 1882. (Schweiz, landwirthschaftliches Centralblatt. I. Bd., Nr. 48 u. 49.)
- Korporationen, Wie die, oder Theilsamenen auf böse Wunden gar heilsame Pflaster legen können. Sarnen, Müller. 1885. 16 S. 8. (Blätter des Obwaldner Bauernvereins. IV. Bd., Nr. 1-3, 5, 8, 11 a. 12.)
- Rödiger, Fritz, Zum stillstehenden Fortschritt: Der abwirthschaftliche Verein. Zürich, Genossenschafts-Buchdruckerei, 1886. (Der Zürcher Bauer, XVII, Bd., Nr. 32.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher. Einige hemerkenswerthe Beileidsschreiben an denselben beim Tode Schatzmann's. Aarau, Wirz-Christen, 1886. 4 S. 8. (Alp- und milchwirthschaftliche Monatsblätter, XX, Bd., Nr. 9.)
- Jahresbericht 1885. Aaurau, Wirz-Christen, 1886. (Geschäftsbericht der Direktion des schweiz, landwirthschaftlichen Vereins
- - (Redaktion: Rödiger). Thätigkeitsbericht vom Jahr 1886 an die Direktion des Schweizerischen landwirthschaftlichen Vereins.

(Jahresbericht des schweiz, landwirthschaftlichen Vereins pro 1886.)

- P. S., Alpfahrt des landwirthschaftlichen Vereins Gossau, Gossau, Cavelti, 1887.
  (Landwirthschaftliches Wochenblatt, IX. Bd., Nr. 24.)
- Rödiger, Fritz, Der schweizerische alpwirthschaftliche Verein und sein Organ. («An unsere Leser und die es werden wollen.») Aarau, Wirz-Christen, 1887. 5 S. Gr. 8. (Alpen- und Juna-Chronik. I. Bd.)
- Merz, F., Belliuzona, Società svizzera di alpicoltura. Lugano, Veladini e C., 1888. 2½ p. Gr. 8. (L'Agricoltore ticinese. Vol. XX, No. 5.)
- Rödiger, Fritz, Jahresbericht Vereins pro 1887. Bern, K. J. Wyss, 1888. 14 S. 8. (Jahresbericht des schweiz landwirthschaftlichen Vereins pro 1887.)
- Jahresbericht des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins pro 1887. 1888. 14 S. 8.
   (Beilage zur Alpen- und Jura-Chronik, II. Bd., Nr. 6.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher (Redaktion: Rödiger). Die Versammlung am 29. Januar 1888 in Olten (25jährige Bestehungs-Feier) Aarau, Wirz-Christen, 1888. 8 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. II. Bd., Nr. 2.)
- Die Hauptversammlung zu Einsiedeln am 4. November 1888.
   Aarau, Wirz-Christen, 1888. 5 S. 8.
   (Alpen- und Jura-Chronik, H. Bd., Nr. 12.)
- Jahresbericht 1888. Aagau, Wirz-Christen, 1889. 9 S. 8.
   (Alpen- und Jura-Chronik. III. Bd., Nr. 1.)
- Zelger, Franz, Dr. jur., Die Alpgenossenschaften in Nidwalden. Stans, Paul von Matt, 1888. 100 S. 8. (Dissertation, crschienen in: Beiträge zur Geschichte Nidwaldens, heransgegeben vom dasigen geschichtsforschenden Verein. 5. u. 6. Heft, 1888/85.)
- A. S., Die geschichtliche Entwicklung einer urschweizerischen Alpenkorporation. Solothurn, Zepfel, 1890. 11 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. IV. Bd., Nr. 2 n. 3.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher (Präsident: National-Rath Rebmann), Aufruf an die hohen Behörden, landwirthschaftlichen Vereine und Freunde der Alpwirthschaft (vom Juni 1880). Solothurn, 1890.
- Die Generalversammlung in Bern (am 18. Dezember 1889).
   (Nebst Statuten des alpwirthschaftlichen Vereins 1888 und Statutenentwurf des Initiativkomites). Solothurn, Zepfel, 1890.
   8 S. 8.
   (Alpen- und Jura-Chronik. IV. Bd., Nr. 1.)
- Generalversammlung in Olten (4. Mai 1890). Aus den Verhandlungen an der Direktions-Sitzung vom 10. Juni. Solothurn, Zepfel, 1890. 3 u. 2 S. 8.
   (Alpen- und Jura-Chronik. 1V. Bd., Nr. 5 u. 6.)
- Protokolle der Hauptversammlung in Olten (4. Mai 1890) und der Generalversammlung in Luzern (13. Juli 1890). Verzeichniss der Mitglieder Ende 1890. Solothurn, Zepfel, 1890.
   9 u. 5 S. 8.
   (Alpen- und Jura-Chronik. 1V. Bd., Nr. 8 u. 10, 12.)
- Statuten. (Revidirt den 4. Mai 1890.) Solothurn, Zepfel, 1890.
   8 S. 8.

\*Alpenstreit\*, 1. Der, von Giswyl und die Lehren, die wir daraus ziehen sollen. 2. Viehzuchtgenossenschaften und Genossenschaftsalpen. Sarnen, Müller, 1891. 6 u. 2 S. 8.
\*\*Platturg der Obrehlen Flaguergesen X. Fed. Nr. 1 u. 2 . 3 u. Vide.

(Blätter des Obwaldner Bauernvereins. X. Bd., Nr. 1 u. 2, 3. — Vide auch «Eine Stimme aus Giswyl», in Nr. 3.)

- Mettler, Lehrer, Ein alpwirthschaftlicher Verein für den Kanton Graubünden. Solothurn, Zepfel, 1891. 3 S. 8.
  (Alpwirthschaftliche Monatsbitter, XXV. Bd., Nr. 1.)
- Strüby, A., Prof., Ein alpwirthschaftliches Jubiläum. (25jähriges Bestehen des Vereinsorgans des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins). Solothurn, Zepfel, 1891. 2½ S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XXV. Bd., Nr. 1.)
- Das Vereinsjahr 1880 des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins. Solothurn, Zepfel, 1891. 3 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XXV. Bd., Nr. 1.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher, Mitglieder-Verzeichniss pro 1891. Solothurn, Zepfel, 1891. 8 S. 8.
- Protokoll der Jahresversammlung den 31. Mai 1891 in Zürich (Hötel Gentral). Solothuru, Zepfel, 1891. 4 S. 8.
   (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XXV, Bd., Nr. 7.)
- Vereinsnachrichten. Solothurn, Zepfel, 1891. 8.
- (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XXV. Bd., Nr. 2 12.)
- Nager, Casimir, Andermatt, 1. Sektion Ursern des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins (mit Statuten). 2. Versammlung derselben in Andermatt. Solothurn, Zepfel, 1892. 1 u. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8.

(Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XXVI. Bd., Nr. 8 u. 5.)

- Striby, A., Prof., Zum Arbeitsprogramm für alpwirthschaftliche Sektionen, Solothurn, Zepfel, 1892. 2 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsbilater, XXVI. Bd., Nr. 12.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher (Redaktion Strüby), Jahresbericht pro 1891. Solothurn, Zepfel, 1892. 34 S. 8.
- Mitglieder-Verzeichniss pro 31. Dezember 1892. Solothurn, Zepfel, 1892. 9 S. 8.
- Vereinsnachrichten. Generalversannulung am 12. Juni 1892 in Brunnen. (Protokoll.) Solothurn, Zepfel, 1892. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XXV. Bd., Nr. 1-3, 5, 7, 8 u. 9.)

# 8. Gesetze, Dekrete, Regulative und Rechtsverhältnisse\*).

Glarus. Von den Geiss- und Schafbirtenen von 1738, revidirt 1788, 1804 und 1819. Glarus, 1878, 1 S. 8. (Glaruer Landsbuch. II. Bd.)

Solothurn. Verordnung die Bergfahrt und das Vieh ansehend für Ihro Gnaden Landen. Solothurn, 1772. 20 S. 4. (Beilagen: 1 Tabelle vom Zustande der herrschenden Viehsenche im Amte. – 1 Gesundheitsschein.)

Schinz, Hs. Rudolf, Pfarrer, Uitikon, Vertheilung des Alpen-Genusses in Urseren. Zürich. Joh. Kasp. Füessly, 1783. 1½ S. 8. (Beiträge zur näheren Kenntniss des Schweizerlandes. I. Bd., 8.49/41.)

Verordnung in Betreff der Bergfahrt und der Gemeinweyde. Solothurn, 24. April 1798. 4.

<sup>\*)</sup> Die geschriebenen Reglemente, Seybücher etc. über Genossenschafts- und Gemeinde-Alpen sind nicht berücksichtigt.

- Schultheiss und Rath der Stadt und Republik Bern. Erneuertes Reglement über die Bergfahrt und die Rindviehpolizei. Bern, Haller, 1816. 38 u. 4 S. 4.
  (Beilagen; 5 Formulare.)
- Graubünden. Beschluss über Verbesserung der Alpwirthschaft. Chur, 1842.

   S. 8.
   (Autliche Gesetzessammlung für den eidgenössischen Stand Graubünden. Supplement-Heft.)
- Bern. Kreisschreiben an alle Regierungsstatthalter, betreffend die Vollziehung des Reglements über die Bergfahrt und Rindviehpolizei vom 15. Heumonat 1847. 1847. 2½ S. 8. (Gesetze, Dekrete und Verordnungen des Kantons Bern. II. Bd.,

S. 231.)

Glarus. Gesetz betreffend die Erbauung von Ställen auf den Alpen, von

1850. Glarus, 1878. 2 S. 8. (Glarner Landsbuch. II. Bd.)

- Instruktion f
  ür die Alpz
  ähler vom 26. Juni 1850. Glarus, 1878.
   3 S. 8.
   (Glarner Landsbuch. II. Bd.)
- Bern. Gesetz über die Errichtung von Alpseybüchern vom 21. März 1854. Verordnung vom 3. und 27. Juli 1854. 1854. 5 S. 8. (Gesetze, Dekrete und Verordnungen des Kantons Bern. IX. Bd., 8. 28.)
- Luzern. Gesetz über Ausübung, Loskauf der Weiderechte vom 24. Mai 1837. Luzern, 1860. 1½ S. 8. (Amtliche Gesetzessammlung.)
- Alpgenossen, Nidwaldner (Präsident: Jos. Maria Bünter) Gesetze der besondern Gemein-Alpen des Kantons Unterwalden nid dem Wald. Stans, Casp. v. Matt, 1860. 91 S. 8.
- Glarus. Gesetz betreffend die Benutzung der Alpen von 1861. Glarus, 1878. 4 S. 8. (Glaruer Landsbuch. H. Bd.)
- Graublinden. Verordnung betreffend den Eintrieb fremder Schafheerden zur Sömmerung. (Abschied vom 20. Juni 1863.) Chur, J. A. Pradella, 1867. 1 S. 8. (Amtliebe Gesetzessammlung des Kantons Graublinden. III. Bd. — [Ausser Kraft geureten].
- Schatzmann, R., Direktor, Projekt-Reglement für gemeine Alpen. Aurau, J. J. Christen, 1864. 25 S. 8. (Schweiz, Alpenwirhschaft. V. Bd.)
- Gesellschaft, Landwirthschaftliche, des Kantons Aargau. Regulativ über die Ausführung der Alpensömmerung mit Jungvieh. Aarau, Christen. 1865. (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXIII. Bd., Nr. 18. — Vide dazu das Verzeichniss der Sömmerung in Nr. 26.)
- Glarus. Gesetz über den Wildheuet von 1865. Glarus, 1878. 1 S. 8. (Glaruer Landsbuch. II. Bd.)
- Gesellschaft, Landwirthschaftliche, des Kantons Aargau. Regulativ über Alpensömmerung von Jungvich. Aarau, Christen, 1866. (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXVI. Bd., Nr. 2.)
- Bezirksgesellschaft, Landwirthschaftliche, Zofingen. Regulativ für die Alpung von Jungvieh in der Gemeinde Luthern (Nesslisboden und Wernisalp), Kanton Luzern. Zofingen, den 15. März und 30. April 1866. Aarau, Christen, 1866. (Mitheilungen über Haus-, Land- und Forswirthschaft. XXIV. Bd.,

(Mitheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. Nr. 18.)

- Nidwalden. Gesetzbuch für die Alpen Arni, Sinsgäu etc. Stans, Casp. von Matt. 1870.
- Regierungs-Rath von St. Gallen. Botschaft und Gesetzes-Vorschlag betreffend verbesserte Bewirthschaftung der Alpen. St. Gallen, Zollikofer. 1873. 9 S. 8.
- Canton du Valais. Décret du 23 novembre 1878 sur l'amélioration des alpages. Sion, 1878. 4 p. 8.

  (Annexe: Statistique.)
- Grosser Rath des Kantons Wallis (Präsident: Joris). Dekret über die Verbesserung der Alpen. (Vom 23. November 1878.) 1878. 4 S. 8. (Beilage: Beschluss des Staats-Rathes.)
- des Kantons Graubünden. Gesetz betreffend die Bestossung bündnerischer Alpen mit fremdem Schmalvieh von 1880. Chur, F. Gengel, 1880.
   (Amtliche Gesetzessammlung des Kantons Graubünden. IV. Bd. – Auf die Erhebungen von Prof. F. Anderegg und National-Rath Dr. A. von
- Planta hin erlassen.)

  Kanton Appenzell Innerrhoden. Alpbüchlein. Verordnung über die Benutzung der gemeinen Alpen, sowie Verhaltungs-Reglement für dieselben. Appenzell, Aktien-Buchdruckerei, 1880. 16 S. 8.
- Anderegg, F., Prof., Entwurf zu einem Reglement für die Alpwirthschaft für den Kanton Granbünden. Chur. 1882.
- Zur bünderischen Alp-Gesetzgebung. Chnr, Senti, 1882.
   (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. VI. Bd., Nr. 3.)
- Wr., Gesetzes-Entwurf für die Hebung der Alpwirthschaft im Kanton Granbünden. Zürich, Zürcher und Furrer, 1882. (Schweiz, landwirthschaftliches Centralblatt. I. Bd., Nr. 13.)
- Fribourg. Arrêté du 22 mai 1883 prescrivant les mesures à prendre pour combattre la surlangue dans les Alpages. Fribourg, 1883. 12. (Bulletin des lois cantonnles du canton de Fribourg, Vol. L.H., p. 97.)
- Kleiner Rath des Kantons Graubünden, Förderung der Alpverhesserungen durch kantonale und Bundessubsidien. (Circular vom 6. Juni 1888.) Chur, Senti, 1888. (Volkswirtbschaftliche Blätter für den Kanton Graubünden. XII. Bd., Nr. 14.)
- Reglement für die Getheilschaft der Hochalpe Brischeren, der Getheilschaft Mund, gelegen in gleicher Gemeinde im Bezirke Brig.
  29. Juni 1888.
  (Findet sich abgedruckt in Nr. 8 der «Alpwirthschaftlichen Monatsblätter».
- XXV. Bd.)

  Alpgenossenschaft Nidwalden. Gesetzbuch für die Gemeinalpen Arni,
  Sinsgäu, Lutersee, Trübensee, Dürrenboden, Bannalp, Stein
  - alp, Kernalp, Stanz, 1889. 93 S. 8.
    (Revidirt an der ordentlichen Versammlung den 19. Januar 1888.)
- Appenzell a./Rh. Verfügungen betreffend die Alpfahrt im Jahre 1891. Herisau, 1891. 2 S. 8.
- Odermatt, Anton, Die Alpgenossenschaftsbücher in Nidwalden. (Manuskript.)
- Heusler, A., Prof. Dr., Die Rechtsverhältnisse am Gemeinland in Unterwalden und die Theilladen und Alpenvogtkäste von Obwalden. (Zeitschrift für schweizerisches Recht. X. Bd.)

- Mathis, Rechtsverhältnisse in Betreff der Alpen im Haslithal. (Zeitschrift für vaterländisches Recht. II. Bd.)
- Ennetmärcht, Die, in Uri.
  (Archiv Uri. III. Bd., Nr. 44, 49, 66.)
- Alpenwirthschaft in Uri.
  (Achiv Uri. III. Bd., Nr. 40.)

### 9. Statistik, Alperträge und Rechnungswesen.

- Bern. Etats der Berge im Amte Zweisimmen (Obersimmenthal) im Jahre 1780. 1 Bd. 8. (Staatsarchiv Bern.)
- Spring, Joh., Amtsweibel, Wimmis, Verzeichniss der Berge, Vorweiden und Allmenten vom Ober-Amt Niedersimmenthal. 1820.
   50 S. Fol.

   (Manuskript der ökonomischen und gemeinnützigen Gesellschaft des Kantons Bern.)
- Romang, L., Amtsschreiber, Saanen. Verzeichniss der Berge im Amte Sannen mit Angabe der Weidrechte. 1829. 11 S. Fol. (Manuskript der bernischen ökonomischen und gemeinnützigen Gesellschaft.)
- Uebersicht, Statistische, des Brutto-Ertrages von 25 Alpen des Oberengadins per Sommer 1859. Zürich, Tellmann, 1860. (Landwittbechaftliches Wochenblatt, I. Bd., Nr. 24.)
- Graubünden. Tabelle über die Alpen des Kantons, aufgenommen im Jahr 1859. Chur. L. Hitz, 1860. 8 S. 8. (Bändherisches Monatsblatt. NI. Bd., Nr. 2.)
- Uebersicht der 4 Kuh-Sennten in den Maienfelder-Alpen 1861. Chur, Hitz, 1861. 8 S. 8. (Bündnerisches Monatsblatt. XII. Bd., Nr. 12.)
- Ertrag, 1., der Oberengadiner-Alpen im Jahr 1861. 2. Alpertrag in den 4 Kuhsennthümern von Chur im Jahr 1861. Chur. Hitz, 1862. 3 S. 8. (Bündnerisches Monatsblatt. XIII. Bd., Nr. 2.)
- Denzler, H., Ingenieur, Zur Statistik der Alpen. Aurau, J. J. Christen, 1863. (Schweiz, Alpenwirthschaft, IV, Bd.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Die Errichtung von Alp- und Seybüchern. Aarau, J. J. Christen, 1863. 27 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft, IV. Bd.)
- Alperträge, 1. Bündnerische. 2. Beiträge zur bündnerischen Alpenwirthschaft. Chur, 1863/64. 2, 4 S. 8. (Bundnerisches Monatsblut. NIVXV. Bd., Nr. 1; 2 u. 3.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Schweizerische Alpenstatistik. Aarau, J. J. Christen, 1864. 11 S. S. (Schweiz, Alpenwithschaft, V. Bd.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlieher. 1. Alpenstatistik. Mit Formular. 2. Alpwirthschaft. Bern, Konrad und Allemann, 1864. (Landwirthschaftliehe Zeitung. 1. Bd., Nr. 12, 13.)
- Molken-Ertrag, 1., der Churer-Alpen im Jahr 1864. 2. Ertrag der in den Churer-Alpen im Sommer 1865 produzirten Molken. Chur, Braun & Jenny, 1865. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, 1 S. 8. (Bündnerisches Monatsblatt. XVI. Bd., Nr. 4; 11.)

- Lochmann, A., Art der Ausführung und Resultate der Alpen-Statistik in Obwalden. Referat. Aarau, Christen, 1866. 10 S. 8. (Schweiz, Alpenwirhschaft. VII. Bd.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Zur Alpenstatistik. Ueber die Trennung der Alpen in abgesonderte Weidebezirke. Aarau, Christen, 1866. (Schweiz, Abenwirthschaft, VII. Bd.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher. Heuertrag der Versuchsstationen Acla und Kühweiden. Aarau, J. J. Christen, 1867.
   4 S. 8.
   (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. I. Bd.)
- Kanton Bern. Alpemwirthschaft. Bern, 1868. 24 S. 8. (Statistisches Jahrbuch für den Kanton Bern. III./1. Bd. — Nach der statistischen Aufnahme vom Jahr 1864.)
- Lelly, H., Pontresina, Zur Alpenstalistik von 1867: Oberengadin. Chur, Braun & Jenny, 1868. 2 S. 8. (Bündnerisches Monatsblatt. XIX. Bd., Nr. 2.)
- Odermatt, Konst., Ertrag einiger Alpen im Kanton Unterwalden. Aarau, J. J. Christen, 1868. 2 S. 8. (Alpwirtbehaftliche Monatsbläter. H. Bd., Nr. 2.)
- Schatzmann, Rud. Direktor, Zur Statistik der schweizerischen Alpenwirthschaft. Aarau, J. J. Christen, 1868. 18 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. II. Bd., Nr. 6-9.)
- Statistik, Schweizerische, Statistique de la Suisse. (Bearbeitet von L. Schlincke). Die Alpenwirthschaft der Schweiz im Jahre 1864. Economic alpestre de la Suisse en 1864. Bern und Zürich, Orell, Füssli & Cie., 1868. XXI u. 432 S. 4. (In deutscher und franz\(^{2}\)sischer Ausgabe.)
- der schweizerischen Alpenwirthschaft. 1868.
   (Sonntagspost.)
- 1., über die Alpenwirthsehaft im Kanton Graubünden im Jahre 1864. 2. Statistik über die Alpenwirthschaft im Bergell vom Jahre 1867 (von R. Vassali in Viscosoprano). Chur, Braun & Jenny, 1868. 8. (Bünduerisches Monatsblatt. Nr. 6 u. 10.)
- Steiner, O., Förster, Zur Alpen- (und Obstbau-) Statistik der Gemeinde Lavin. Chur, Braun & Jenny, 1868. 3 S. 8. (Bündnerisches Monatsblatt. XIX. Bd., Nr. 12.)
- Lelly, Otto, Statistik der Oberengadiner-Alpen für das Jahr 1870. Aarau, J. J. Christen, 1871. 4 S. 8.
- (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. V. Bd., Nr. 10.)
   Pontresina, Statistik der Oberengadiner-Alpen für das Jahr 1870. Chur, Braun & Jenny (F. Gengel), 1871. 3 S. 8. (Volksblatt. XXI. Bd., Nr. 17.)
- Ehrentafel für schweizerische Alpwirthe. (Steigerung im Besatz durch Alpwerhesserung.) Aarau, J. J. Christen, 1872. 1 S. 8. (Albwirthschaftliche Monatsbläter. VI. Bd., Nr. 2.)
- Hitz, Th., Elwas über Alprechnungen. Aarau, Christen, 1874. 6 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. VIII. Bd., Nr. 5 u. 6.)
- Produit d'alpages. Sion, L. Schmid, 1877. 2 p. 8.
  (Le Villageois. Vol. VII, Nos. 8/9.)
- de Torrenté, Alex., Produit des montagnes. Sion, L. Schmid, 1878. 2 p. 8. (Le Villageois. Vol. VIII, No. 8.)

Y9ab

- de Riedmatten, Léon, Compte-rendu de l'Alpe de Thyon. Sion, L. Schmid, 1879. 1<sup>1</sup>/<sub>12</sub> p. 8. (Le Villageois, Vol. 13, No. 16/17.)
- J. T., Compte-rendu des montagnes. Sion, L. Schmid, 1879. 2 p. 8.
  (Le Villageois, Vol. IX, No. 23/24.)
- Anderegg, F., Prof., Ergebnisse aus den Erträgen der Alpen pro 1880. Chur, Senti, 1881. (Volkswirtbachaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. V. Bd., Nr. 1.)
- M. B., Viehstand im Einig Melehthal und Ertrag der Alpen. Sarnen, Müller, 1884. 1 S. 8.

(Blätter des Obwaldner Bauernvereins. III. Bd., Nr. 11. Vide auch Aus dem Melchthal- in Nr. 12.)

- Zucchi, E., Celerina, Statistica dellas Alps d'Engiadin'ota. Alpageda 1883. Celerina, 1884. 1 p. 4.
- Ober-Engadin. Statistik der 24 Alpen, welche während des Dezenniums von 1871-80 fortwährend oder mit Unterbruch mit Milchkühen geladen wurden. Chur, Senti, 1884. (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. VIII. Bd., Nr. 3 u. 4. — [Nach dem Fögt d'Engladina].)
- Rödiger, Fritz, Ueber Alpenwerthe. Aarau, Wirz-Christen, 1886. 9 S. 8.
  (Alp- und milchwirthschaftliche Monatsblätter. XX. Bd , Nr. 11 u. 12.)
- Statistik, Alpwirthschaftliche. Chur, Senti, 1887.
  (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubunden. XI. Bd., Nr. 4.)
- Camenisch, L., Masaus, Tabellarische Darstellung des Ertrages der in den 4 Senuthümern der Churer Alpen im Sommer 1887 produzirten Mulchen. Zürich, Zürcher und Furrer, 1888. (Schweiz, landw. Centralblatt. VII. Bd., Nr. 36.)
- Merz, Forstinspektor, Bellinzona, Ist eine Alpenstatistik wünschenswerth?

  Wenn ja wie an die Hand zu nehmen? Referat. Aarau,
  Wirz-Christen, 1888. 8 S. 8.

  (Alpen- und Jura-Chronik. II. Bd., Nr. 11 u. 12.)
- (Zucchi, El.), Statistik über die Erträge verschiedener Alpen des Kantons Graubünden im Sommer 1887. Chur, Senti, 1888. (Volkswirtbschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. XII. Bd., Nr. 13. – Vide dazu den Nachtrag in Nr. 14.)
- Statistik über die Erträge verschiedener Alpen des Kantons Graubünden im Sommer 1888. Chur, Senti, 1889.
   (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. XIII. Bd., Nr. 1, 7 n. 10.)
- Alpstatistik des Oberengadins. Solothurn, Zepfel, 1890. 4 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. IV. Bd., Nr. 6.)
- Camenisch, L., Masans, Ertragsberechnung der in den 4 Sennthümern der Churer Alpen im Sommer 1889 produzirten Molken. Uster, Diggelmann, 1890. (Selweiz, landwirthschaftliches Centralblatt, IX, Bd., Nr. 30.)
- Ertragberechnung der in den 4 Sennthümern der Churer Alpen im Sommer 1889 produzirten Molken. Chur, Senti, 1890. (Volkswirtbschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. XIV. Bd., Nr. 12.)
- Göldi, Johann, Alpmeister, Sennwald. Alphuchhaltung. Solothurn, Zepfel, 1890. 3 ½ S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. 1V. Bd., Nr. 1 n. 12.)
- Zucchi, Celerina, Alp-Erträge. Chur, Senti, 1890. (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. XIV. Bd., Nr. 9.)

Camenisch, L., Masans, Ertragsberechnung der in den 4 Sennthümern der Churer Alpen produzirten Mulchen im Jahre 1891. Uster, Diggelmann, 1891.

(Schweiz, landwirthschaftliches Centralblatt, X. Bd., Nr. 52.)

- Clausen, Carl, Alpinspektor des Bezirkes Gams, 1. Eine Alpstatistik aus dem Kanton Wallis (Statistik über 12 Alpen des Binnthals). 2. Eine Alpinspektion im Binnthal, Oberwallis (August 1890). Solothurn, Zepfel, 1891. 10 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XYV. Bd., Nr. 2 u. 3 4.)
- Furrer, Heinrich, Ertrag seiner Sennten in den Jahren 1880-1890 auf Eisenmann's Alp, Ursern, Kanton Uri. Solothurn, Zepfel, 1891. 2 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XXV, Bd., Nr. 10.)
- Tableau über Bestossung der St. Gallischen Fohlenweiden pro 1891. Gossau, Cavelti, 1891. (Landwirthschaftliches Wochenblatt. XIII. Bd., Nr. 45.)
- Göldi, Johann, Alpmeister, Alphuchhaltung. Solothurn, Zepfel, 1891. 11/2 S. S. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XXV, Bd., Nr. 12.)
- Zach, Joh., Ziegelei, Oberried (St. Gallen), Albertrag von Kienberg. Solothurn, Zepfel, 1891, 2 S. S. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XXV, Bd., Nr. 11.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher, Schema-Bogen zur schweizerischen Alpstatistik, aufgenommen in den Jahren 1891-1893. Solothurn, Zepfel, 1892. 12 S. 8. (Erschien zunächst als Beilage zu «Alpwirthschaftliche Monatsblätter» XXVI. Bd., Nr. 7.)
- Volkswirthschafts-Departement St. Gallen, Zum Instruktionsentwurf für die Alpinspektoren und Schema für die schweizerische Alpstatistik. Solothurn, Zepfel, 1892. 11/2 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XXVI, Bd., Nr. 7.)

# 10. Alpwirthschaftliche Kurse.

- Schnider, St. Gallen, Alpwirthschaftskurs. St. Gallen, Sonderegger, 1884. (Landwirthschaftliches Wochenblatt. VI. Bd., Nr. 32-37.)
- Wanderkurs, Alpwirthschaftlicher, im Kanton St. Gallen. Aarau, J. J. Christen, 1884, 3 S. 8, (Alp- and milchwirthschaftliche Monatsblätter. XVIII. Bd., Nr. 12.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher (Redaktion: Rödiger), 1. Unsere ersten Wanderkurse in Alp und Jura. 2. Unser erster Alpenwanderkurs (24.-27. August, Simmenthal). Wanderkurs durch den Jura (29. August bis 2. Sentember). Anrau, Wirz-Christen, 1888. 2, 4 u. 5 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik, H. Bd., Nr. 9, 10 u. 11.)
- St. Gallisches Militär-Departement, Abtheilung Landwirthschaft (Regierungs-Rath Pfändler), Reglement über die Abhaltung eines kantonalen alpwirthschaftlichen Kurses in Unterwasser. St. Gallen, den 5. Juli 1889.
- Strüby, A., Prof., Ein Alpinspektionskurs im Bezirk Frutigen. Solothurn, Zepfel, 1891. 12 S. S. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XXV. Bd., Nr. 11 u. 12.)

- Volkswirthschafts-Departement des Kautons St. Gallen (Regierungs-Rath Schubiger), Reglement fiber die Abhaltung eines kantonalen alpwirthschaftlichen Kurses in Weisstannen. St. Gallen, den 7. Juli 1891.
- Fluck, R., Konkordats-Geometer, Winterthur, Technischer Bericht. Mit 4 Abbildungen. Solothurn, Zepfel, 1892. 5 S. 8. (Bericht über den Abwanderkurs 1892.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher (Redaktion: Strüby), Bericht fiber den Alpenwanderkurs im Alpgebiet von Habkern-Kenri-Sörenberg-Lungern vom 18.—23. August 1892. Mit 4 Abbildungen im Text. Solothurn, Zepfel, 1892. 29 S. 8.
- Alpenwanderkurs, Der, des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins pro 1892. Sarnen Müller, 1892. 5 S. 8. (Blätter des Obwaldner Bauernvereins. XI, Bd., Nr. 7.)

#### 11. Alpinspektionen und Prämirungen.

- Gesellschaft, Freiburgische landwirthschaftliche, 1. Besichtigung der Bergweiden im Vivishachbezirke (1850). 2. Besichtigung der Bergweiden des Sensenbezirks (1851). 3. Bericht über den Besuch der Bergweiden im Greyerzerland (1853). Freiburg, Schmid, 1850. 1851, 1853. 3½, 15, 5 S. 8. (Oeffeatliche Mitheilungen. I. Bd. Ueber freiburgische Alpiuspektionen
  - (Oeffentliche Mittheilungen, I. Bd. Ueber freiburgische Alpinspektionen vide auch den ersten Jahresbericht der freiburgischen landwirthschaftlichen Gesellschaft [1848].)
- Alpwirthschaft, Zur: Alpinspektion im Greyerzerland 1853. Schaffhausen, Beck & Sohn, 1856. (Allgemeine schweiz, Bauernzeitung. III. Bd., Nr. 45 u. 45.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher, Berichte über die Preisbewerbungen pro 1864. Aarau, J. J. Christen, 1865. 16 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft. VI. Bd.)
- Rödiger, Fr., und Simler, Th., Dr., Bericht über die Sennberge (Alpen) des Solothurner Jura. 1. Abtheilung: Kette des Weissenstein und Hauenstein. Aarau, Christen, 1866. 54 S. 8. (Schweiz. Alpenwirthschaft. VII. Bd.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher, Berichte über die Preishewerbungen pro 1865. 1. Alp La Lande. 2. Alp Scheibs. Aarau. Christen, 1866. 10 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft. VII. Bd.)
- Wachter, Marin, Hauptmann, Bericht über eine Alpenvisitation in dem Bezirk Werdenberg. St. Gallen. Zollikofer, 1869. 9 S. Kl. 8. (Aus den Verhandlungen der landwirthschaftlichen Gesellschaft des Kantons St. Gallen. VIII. Bd.)
- Gesellschaft, Bernische ökonomische, Expertenbericht über gut bewirthschaftete Alpen in den Amtsbezirken Saanen, Ober- und Niedersimmenthal 1871. (Experten: Oberst D. Flückiger und N. Gfeller), Bern, K. J. Wyss, 1871. 11 S. 8.

  (Beilagen: Preisausschreibung, Fragebogen. In Oktav-Form auch als Beilage zu «Alpwirthschaftliche Monatsbiltter». V. Bd. (32 S.1)
- Schatzmann, Flückiger und Gteller, Bericht über die preisbewerbenden Alpen der 2. Sektion, nämlfich der Aemter Frutigen, Interlaken, Oberhasle. Aarau, J. Christen, 1872. 66 S. 8. (Bericht an die ökonomische bernische Geselbschaft.)

- Schatzmann, R., Direktor, und Gfeller, N., Grossrath, Bericht über die preisbewerbenden Alpen der 3. Sektion, nämlich der Aemter Trachselwald, Signan und Konolfingen (Thun). Bern, K. J. Wyss, 1874, 27 S. 8. (Beilage: 1 Tabelle.)
- Prämirung, Die, der Jura-Weiden. Bern, K. J. Wyss, 1878. (Bernische Blätter für Landwirthschaft. XXXII. Bd., Nr. 51.)
- Schatzmann, Schmid und Stofer, Die Alpen des Kantons Luzern, Luzern, Keller, 1878, 33 S. 8. (Expertenbericht an den Bauernverein Luzern, Separatabdruck aus dem Landwirth.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Alpiuspektion im Kanton St. Gallen. Aarau, J. J. Christen, 1879. 6 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XIII. Bd., Nr. 11.)
- Bericht über Alpinspektionen in St. Gallen. (Vortrag in Mels). Gossau, Kellenberger, 1879. (Landwirthschaftliches Wochenblatt, I. Bd., Nr. 35.)
- Bericht über Preisausschreibung für gut bewirthschaftete Alpen des Kantons Obwalden, Sarnen, 1880, 14 S. 8. (Herausgegeben von der Regierung Obwalden.)
- Anderegg, F., Prof., Bericht über die Inspektionen der Alpen, 1880. Chur, Senti, 1880/81. (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubunden. IV./V. Bd., Nr. 19-24 u. 1.)
- Bericht über die Prämirung der Alpen des Kantons Graubiinden im Jahr 1880 (Prättigau, Engadin und Davos), Chur, Hitz, 1881. 32 S. Mit 1 Tabelle. 8.
- Bauernvereinsversammlung. Was an der, in Sachseln wegen den im Sommer prämirten Alpen und wegen Alpwirthschaft im Allgemeinen geredet und disputirt worden ist. 1881. (Obwaldner Volksfreund.)
- Fritz, Bericht über die Weide-Inspektion im Kanton Baselland. Aarau, Christen, 1831. 7 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XV. Bd., Nr. 11)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Bericht über die Inspektion der Alpen des Kantons Nidwalden, 1. Abtheilung, Stanz, v. Matt. 1881. 16 S. 8.
- Bauernverein. Obwaldnerischer, Preisausschreibung für gut bewirthschaftete Alpen des Kantons Obwalden. Sarnen, Müller, 1882. 3 S. 8. (Blätter des Obwaldner Bauernvereins. I. Bd., Nr. 1.)
- Gedanken über Obwaldnerische Alpenwirthschaft: 1. Die Alpenprämirung von 1880. 2. Was sollen wir thun? 3. Wer hat vor Allem die Pflicht, Hand an's Werk zu legen? Sarnen, Müller, 1882. 10 S. 8.

(Blätter des Obwaldner Bauernvereins, I. Bd., Nr. 1.)

- Bauernverein, Obwaldnerischer. Bericht über die Inspektion der Obwaldner Alpen. 1. Heft: Alpen der Bürgergemeinde Alpnach und der Korporation Ramersberg. Inspizirt im Juli 1883 von Schatzmann und Kathriner. Sarnen, Müller, 1883. 16 S. 8.
- Felber, Th., Oberförster, Herisau. Die Alpen des Kantons Appenzell A./Rh. H. Bericht der Experten über die Inspektion und Prämirung 1883. 13 S. Kl. 8. (Experten-Kommission: Schatzmann, Meyer, Kast und Felber,)

- Meyer, Emannel, Kast, J., und Felber, Th., Die Alpen des Kantons Appenzell A./Rh., Bericht der Experten über die Vorinspektion 1882, 1883, 24 S. 8.
- Schatzmann, Rud., Direktor, Alpinspektionen und Alpprämirungen (mit Programm). Aarau, J. J. Christen, 1884. 8 S. 8. (Alp- und mitchwirtbeschaftliche Monatsbillter, XVIII, Bd., Nr. 2 u. 7.)
- Bericht über die Inspektion der Urner-Alpen. I. Theil. Altorf, Gebr. Gisler, 1884.
   Separat-Abdruck aus dem Urner Wochenblatts. — Auf Anordnung

(Separat-Addrick aus dem «Urner Wechenblatt». — Auf Anfordnung der gemeinnützigen Gesellschaft des Kantons Uri durch Schatzmann, Bissig, Zwyssig und Marty ausgeführte Alpinspektion.)

- Bericht über die Inspektion der Urner-Alpen. I. Theil. 1884.

- Aarau, J. J. Christen, 1884/85. 14 S. 8.
  (Alp. und miletwirthschaftliche Monatshlätter. XVIII/XIX. Bd., Nr. 12 u. Nr. 1-3. Als Experten funktionirten Direktor Schatzmann, Regierungs-Rath Bissig, Rathsherr Zwyssig und Gemeinderath Marry.)
- und Kathriner, N., Oberförter, Bericht über die Inspektion der Alpen der Gemeinde Alpnach (Obwalden). Aarau, J. J. Christen, 1884. 14 S.
   (Alp- und mitchwirtlischaftliche Monatsblätter, XVIII. Bd., Nr. 2-4.)
- Furrer, Fritz, und Rödiger, Fritz. Bericht über die erste Inspektion der Solothurner Jura-Weiden. Veranlasst von Seiten des landwirthschaftlichen Kantonalvereins und des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins. Aarau, J. J. Christen, 1885. 26 S. 8.

(Erschien zuerst als Beilage zu Nr. 10 der «Alp- und milchwirthschaftlichen Monatsblätter», XIX. Bd. — Beilage; Tabellarische Zusammenstellung.)

- Gallocchi, Breno, Visita del Signor Schatzmann, Direttore della stazione del cascificio a Losanna alle nostre Alpi. Lugano, Veladini e C., 1885. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> p. 8. (L'Agricoltore ticinese. Vol. XVII, No. 1.)
- Rödiger, Fritz, Bericht über die Inspektion von zwölf, resp. Prämirung von zehn Alpen im Kanton Glarus, vom 13. bis 24. August 1884. Aarau, J. J. Christen, 1885. 30 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, XIX. Bd., Nr. 5-10, 12. — Die Inspektionskommission bestand aus F. Rödiger, J. J. Blumer, L. Keller, Seef und H. Aebli.)
- Inspektion der Juraberge. Zürich, Zürcher & Furrer, 1885.
   (Schweiz, landwirthschaftliches Centralblatt. IV. Bd., Nr. 23.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Bericht üher die Inspektion der Urner-Alpen. II. Theil. Altdorf, Gebr. Gisler, 1885. 20 S. 8. (Separat-Abdruck aus dem «Urner Wochenblatt». Auf Anordnung der gemeinnützigen Gesellschaft des Kantons Uri durch Schatzmann, Bissig, Zwyssig und Marty ausgefährte Alpinspektion.)
- Prämienvertheilung f\(\text{fir}\) Ahlage von Alpwiesen, 1885. Agrau,
   J. J. Christen, 1885. 7 S. 8.
   (Alp- und milehwirthschaftliche Monatsbl\(\text{itter}\). XIX. Bd., Nr. 11.)
- Losanna, Rapporto sulla visita da lui praticata alle nostre Alpi al Lod. Dipartimento dell'Agricoltura del Cantone Ticino. Lugano, Veladini e C., 1885. 10 p. 8.
   (L'Agricoltore ticinese, Vol. XVII, No. 9.)
- und Kathriner, N., Oberförster, Bericht über die Inspektion der Obwaldner-Alpen. Sarnen, 1885. 32 S. 8. (Herausgegeben von der Regierung Obwalden.)

- Furrer, Fritz, und Rödiger, Fritz, Bericht über die II. Inspektion der Solothurner Jura-Weiden. Veranlasst von Seiten des landwirthschaftlichen Kantonalvereins und des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins. Aarau. Wirz-Christen, 1886. 58 S. S.
- Merz, F., Ispett. Forest., Faido, Rapporto relativamente alla visita delle Alpi di Piora e Santa Maria. Lugano, Veladini e C., 1886. 10 p. 8. (L'Agricoltore ticinese. Vol. XIII, No. 7.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher. Erinnerung an die Preisausschreibung des schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins für Anlage von Alpwiesen. Aarau, Wirz-Christen, 1886. 2 S. 8. (Alp- mid milchwirthschaftliche Monatsblätter. XX. Bd., Nr. 7.)
- Furrer, Fritz. Rödiger, Fritz, Bericht fiber die im Jahre 1886 vorgenommene Juraweiden-Inspektion. Aarau, Wirz-Christen, 1887.
   14 S. 8.
   (Alpen- und Jura-Chronik. I. Bd., Nr. 6-7 [Tabolle: Nr. 8].)
- Merz, F., Bellinzona, Una visita alle Alpi ticinesi. Lugano, Veladini e C., 1887. 15 p. Gr. 8. (L'Agricoltow ticinese, Vol. XIX, Ni. 19, 21 e 22.)
- Redaktor, Die Tessiner Alpenkäserei. Inspektionsbericht. Sommer 1886. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 11 S. 8.
   (Alpen- und Jura-Chronik. I. Bd., Nr. 1-4. — Experten: Pfister-Huber, Ramelli und Merz.)
- Rödiger, Fritz, Bericht über die Alpen-Inspektion im Kanton Appenzell Innerrhoden vom 10. bis 16. August 1886. Appenzell, Genossenschaftsbuchdruckerei, 1887. 24 S. 8. (Beilage: Tabellarische Zusammenstellung der Befunde. — Inspektions-Kommission: Joh. Jos. Broger, Joh. Mart. Signer, Albert Rusch und der Berichterstatter.)
- Solothurn. Bericht über die III. Inspektion der Solothurner Juraweiden durch den Iandwirthschaftlichen Kantonalverein Solothurn, 1886. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 18 S. 8. (Herausgegeben vom landwirthschaftlichen Kantonalverein.)
- St. Gallen. Bericht über Inspektion und Prämirung von 18 Alpen im Kanton St. Gallen im Sommer 1886. St. Gallen, 1887. 56 S. 8. (Beilage: 1 Tabelle.)
- Graubünden. Alpprämirungen. Chur, Senti, 1887.
  (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. XI. Bd., Nr. 2.)
- Inspektions-Bericht über die pro 1887 zur Prämirung angemeldeten Alpen. Chur, Senti, 1888.
   (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. XII. Bd.,
- (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. XII. Bd., Nr. 2-7.) Rödiger, Fritz, Bericht üher die Alpen-Inspektion im Kanton Appenzell
- Innerrhoden. Vom 11. bis 17. August 1887. Appenzell, Genossenschafts-Buchdruckerei, 1888. 20 S. 8. (Beitage: Tabellarische Zusammenstellung der Befunde. — Inspektions-Kommission: Joh. Ant. Neff, Joh. Mart. Signer, Albert Rusch und der Berichterstatter.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher. Verzeichniss der Prämirten 1887 (in den Kantonen Bern und Luzern für Alpwiesen und Jungviehalpen). Aaran, Wirz-Christen, 1888. 3 S. 8. (Alpen- und Jura-Chrontk. II. Bd., Nr. 3. (Nachbemerkung in Nr. 4].)

- Graubünden. 1. Alpprämirungen 1888. 2. Bundessubsidien für Bodenverbesserungen. 3. Subsidien für Alpverbesserungen. Chur, Senti, 1889.
  - (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubunden. XIII. Bd., Nr. 2; 3; 23.)
- Lehner, Franz, Alpaufscher des Bezirks Lenk, Walliser Inspektion. Aarau, Wirz-Christen, 1889. 7 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. III. Bd., Nr. 5 u. 6.)
- Merz, F., Insp. forest., Bellinzona, Rapporto sulla premiazione delle migliorie introdotte nelle Alpi ticinesi. Al comitato della società cantonale di Agricoltura e Selvicoltura. Lugano, Veladini e C., 1889. 4 p. 1 prospetto. Gr. 8. (L'Agricoltore ticinese. Vol. XXI, No. 2.)
- Rödiger, Fritz, Die Alpinspektionen im Wallis pro 1888. Aarau, Wirz-Christen, 1889. 7 S. 8.
  (Alpen-und Jura-Chronik, III, Bd., Nr. 2.)
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlieher (Redaktion: Rödiger). Im Jahre 1888 Prämirte für Kuh- und Jungvichalpen im Kanton Freiburg, Alpen- und Sennberge in den Kantonen Baselland und Solothuru, Jungviehalpen in den Kantonen Wallis, Schwyz und St. Gallen. Aarau, Wirz-Christen, 1889. 5 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. III. Bd., Nr. 4.)
- Barras, Aug., de Vevey, Emm., et Ecoffey, Jos., Rapport sur le concours de bonne tenue d'Alpages dans le cauton de Fribourg. Bulle, Ackermann, 1890. V et 37 p. 8. (Annexe; 1 table.)
- Bauernverein, Obwaldner, Bericht über Inspektion und Prämirung der Obwaldner Alpen von 1883—1890. Sarnen, Jos. Müller, 1890. 136 S. 8.
- Inspections d'alpages dans le canton de Fribourg. Fribourg, 1890.
  (La Chronique de l'Industrie laitière. Vol. III, Nos. 3 et 4.)
- Kathriner, N., Oberförster, Bericht über die Alpen der Theilsame Schwendi im Sörenbergthale (vom 27. November 1889). Sarnen, Jos. Müller, 1890. 6 S. 8.
  - (Bericht über Inspektion und Prämirung der Obwaldner-Alpen.)
- Referat über die Inspektion und Prämirung der Obwaldner-Alpen, Gehalten an der Bauernvereinsversammlung den
   4. Mai 1890 in Kerns. Sarnen, Jos. Müller, 1890. 10 S. 8. (Bericht über Inspektion und Prämirung der Obwaldner-Alpen.)
- und Bucher, P., Regierungs-Rath, Bericht über die Alpen der Theilsame Lungern-Dorf und der Gemeinde Sachseln. (Vom Oktober 1885). Sarnen, Jos. Miller, 1890. 20 S. 8.
   (Bericht über Inspektion und Prämirung der Obwäldner-Alpen.)
- und Rödiger, Fritz, Bericht über die Alpen in der Gemeinde Kerns. (Vom November 1886). Sarnen, Jos. Müller, 1890. 32 S. 8.
  - (Bericht über Inspektion und Prämlrung der Obwaldner-Alpen.)
- und Rödiger, Fr., Bericht über die Inspektionen der Alpen im Sommer 1887. Sarnen, Jos. Müller, 1890. 29 S. 8. (Bericht über Inspektion und Prämirung der Obwaldner-Alpen.)
- und Schatzmann, Rud., Direktor, Bericht über die Alpen der Theilsamen Gross- und Kleintheil in Giswyl und Lungern-Obsec. (Vom November 1884). Sarnen, Jos. Müller, 1890. 16 S. 8.

(Bericht über Inspektion und Prämirung der Obwaldner-Alpen.)

Kathriner, N., Oberförster, und Schatzmann, Bericht über die Inspektion der Alpen der Gemeinde Alpnach und der Korporation Ramersberg. Sarnen, Jos. Müller, 1890. 16 S. 8.

(Bericht über Inspektion und Prämirung der Obwaldner-Alpen.)

Mariani, G., Prof., Locarno, Rapporto intorno alla visita delle Alpi nel 1890. 10 p. Gr. 8. (Annesso: Prospetto delle migliorie e premiazione delle Alpi del 1890.)

- Martinet, G., Rapport sur les inspections d'alpages de jeune bétail dans les vallées de la Dranse en 1889. Lausanne, Bridel et Cie., 1890. 12 p. 8.
- Schröter, C., Prof. Dr., Zürich, Entwurf eines Programms für die Durchführung von Alpinspektionen, vornehmlich zum Zwecke der Erstellung einer Alpstatistik, auszuführen durch den sehweiz. alpwirthschaftlichen Verein. Solothurn, Zepfel, 1890. 14 S. Kl. 8.

(Unter Mitwirkung von Stebler, Schnider, Merz und Bächler bearbeitet.

- Beilage zur «Alpen- und Juru-Chronik», IV. Bd.)

- Alpinspektionen in den Gemeinden Wimmis und Diemtigen. Wimmis, Spörri & Cie., 1891. (Der Simmenthaler Viehzüchter. I. Bd., Nr. 22.)
- Alpwirthschaft: Zum Programm des alpwirthschaftlichen Vereins für Inspektionen. Bern, 1891.
  (Schwiei, Bauernzeitung, Nr. 62.)

Département de l'Intérieur du canton du Valais. Questionnaire pour l'inspection des alpages. Pt. 8.

Direktion, Bernische, der Landwirthschaft (Regierungsrath Willi), Programm für Subventionirung von Alpverbesserungen. Bern, 23. April 1891. 3 S. 4.

(Entworfen von Prof. F. Anderegg, vom Regierungsrath genehmigt den

6. Mai 1891.)

- Felber, Th., und Düggelin, A., Bericht über die Vorinspektion der Alpen der Bezirke March, Höfe und Einsiedeln (Kanton Schwyz). 1891. 14 S. 8.
- Marlani, G., Prof., Locarno, Ispezione alle Alpi 1891. 14 p. Gr. 8. (Annesso: Prospetto delle migliorie e premiazione delle Alpi del 1891.)
- Bericht über die Alpinspektionen im Kanton Tessin im Sommer 1890. Uebersetzt von Prof. A. Strüby. Solothurn, Zepfel, 1891. 12 S. 8.

(Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XXV. Bd., Nr. 5-6.)

- Militär-Departement, Abtheilung Alpwirthschaft, des Kantons St. Gallen. Alpinspektionen und Alpverbesserungen. St. Gallen, den 18. Juni 1891.
- Programm für die Durchführung von Alpinspektionen vornehmlich zum Zwecke der Erstellung einer Alpstatistik. Anszuführen durch den Schweizerischen alpwirthschaftlichen Verein. 1891. 16 S. 8. (Neu revidites Frageschena, als Beilage zu den «Alpwirthschaftlichen Monatsblätter», XXV. Bd., Nr. 5; den Interessenten zur Begutachtung unterbreitet.
- Verein, Schweizerischer alpwirthschaftlicher. Inspektionsberichte über die Alpenquête pro 1890 (vom Landwirthschafts-Departement St. Gallen und von Direktor Martinet für Wallis). Solothurn, Zepfel, 1891. 3 S. S. (Alpwirthschaftliche Monatabilätter. XXV, Bd., Nr. 2.)
- Zweck der Alp-Inspektionen. Solothurn, Zepfel, 1891. 8 S. 8.
   (Eischien zunächst als Beilage zu den «Alpwirthschaftlichen Monatsblätter», XXV. Bd., Nr. 7; sodann als «Schweiz. Alpstatistik». [Frageschema für Alpinspektoren].)

- Abbühl, Gottl., und Karlen, J. G., Bericht über Alpinspektionen im Amtsbezirk Nieder-Simmenthal, Kanton Bern, zu Handen des Schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins. Solothuru, Zepfel, 1892. 4 S. 8. (Jahresbericht des Schweizerischen alpwirthschaftlichen Vereins pro 1891.)
- Mariani, G., Prof., Locarno, Ispezione alle Alpi del Cantone Ticino 1892. Lugano, F. Veladini e Comp., 1892. 19 p. Gr. 8.
- (Annesso: Prospetto della miglioria e premiazione delle Alpi.)
   Alpinspektionen im Kanton Tessin. Uchersetzung von Prof. A. Strüby. Solothurn, Zepfel, 1892. 15 S. 8.
- A. Strüby. Solothurn, Zepfel, 1892. 15 S. 8.
  (Alpwirthsehaftliche Monatsblätter. XXVI. Bd., Nr. 5 u. 6)

  Martinet. G., Rapport de l'inspecteur général du Valais. Solothurn.
- Martinet, G., Rapport de l'inspecteur général du Valais. Solothurn, Zepfel, 1892. 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8. (Jahresbericht des Schweiz, alpwirthschaftlichen Vereins pro 1891.)
- Nager, Casimir, Andermatt, Rapport über die Alpinspektionen im Kanton Uri pro 1891. Solothurn, Zepfel, 1892. 3 S. 8. (Jahresbericht des Schweiz, alpinitschaftlichen Vereins pro 1891.)
- Schneebell, Heinr., Dozent, Zürich, Die Alpinspektionen im Kanton Schwyz. Solothurn, Zepfel, 1892. 15 S. S. (Jahresbericht des Schweiz. alpwirtschaftlichen Vereins pro 1891.)
- Schröter, C., Prof. Dr., Zürich, Erläuterung zu den Entwürfen über Instruktion für die Alp-Inspektoren und Schema der zusammenfassenden Berichte. Solothurn, Zepfel, 1892. 18 S. 8. (Beilage zu Nr. 6 der «Alpwirthschaftlichen Monatablätter», XXVI. Bd.)

#### 12. Exkursionen.

- Medicus, Ludwig Wallrath, Bemerkungen über die Alpenwirthschaft auf einer Reise durch die Schweiz. Leipzig, 1795.
- Meyer, Dan., Apotheker, St. Gallen. Kurze Bemerkungen aus dem Tagebuch kleiner Wanderungen in die Appenzeller-Alpen. Winterthur, Steiner, 1821. 11 S. 8. (Neue Alpina. I. Bd.)
- Kasthofer, Karl, in Unterseen, Bemerkungen auf einer Alpenreise über den Susten, Gotthard, Bernardin und über die Oberalp, Furka und Grimsel. Mit Erfahrungen über die Kultur der Alpen etc. etc. Aarau, Remig. Sauerländer, 1822. XII u. 344 S. 8. (Der 2. Theil behandelt die Alpwirthschaft. — Beilage: 1 Tabelle.)
- Bemerkungen auf einer Alpenreise über den Brüuig, Bragel, Kerenzenberg und über die Flüela, den Maloja und Splügen. Bern, Chr. Alb. Jenny, 1825. XIV u. 303 S. 8.
- Hirzel-Escher, Wanderungen in weniger besuchte Alpengegenden der Schweiz und ihre nächste Umgebung. Zürich, Örell, Füssli & Cic., 1829. IV u. 148 S. Kl. 8.
- v. Salis, Bapt., Bericht über die Wanderungen nach der Alpe Casanna, am 20. und 23. August 1838. Geschrieben in Soglio am Ende des gleichen Monats. St. Gallen, Scheitlin, 1839. (Schweiz, Nationalzeitung für die Landwirthschaft. IX. Bd., Nr. 5.)
- Im Thurn, J. Heinr., Limburg und die Berggegenden der Schweiz. Zürich, Tellmann, 1860. (Landwirtschaftliches Wochenblatt. I. Bd., Nr. 6.)

- Rödiger, Fritz, Quer durch den Jura. Eine Fahrt des landwirthschaftlichen Komite's vom Kanton St. Gallen. Bern, Konrad & Allemann, 1864. (Landwirthschaftliche Zeitung. I. Bd., Nr. 31 u. 33.)
- Büchler, Hauptmann, St. Peterzell, Aus den St. Galler Alpen (Expertise betreffend Pflege des Vieh's). Aarau, J. J. Christen, 1869. 5 S. 8.

(Alpwirthschaftliche Monatsblätter. III. Bd., Nr. 7.)

- Schatzmann, Rud., Direktor, Ein Gang durch die Alpen. Aarau, J. J. Christen, 1870/71. 25 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsbilltter. IV. u. V. Bd., Nr. 11 u. 12; 1, 4 u. 5.)
- 1. Wanderungen durch die Graubündner-Alpen, mit Wandervorträgen.
   2. Die Wanderungen in Graubünden. Aarau, Christen, 1875.
   1 u. 3<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8.
   (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. IX. Bd., Nr. 7 u. 9.)
- Lietha, Ldm., Ein Gang durch einige Prätigauer Alpen. Chur, Senti, 1878. (Volkswirthschaftliche Blätter für den Kanton Graubünden. II. Bd.)
- Alp- und Waldreisen. St. Gallen, Sonderegger, 1885. (Laudwirthschaftliches Wochenblatt. VII. Bd., Nr. 34.)
- Mariani, G., In giro per le Alpi del Ticino. Gita al Camoghè. Bellinzona, C. Colombi, 1889. 15 p. 8.
- Schwyz, Eine Alpexkursion. Solothurn, Zepfel, 1890. 21/2 S. 8.
  (Alpen- und Jura-Chronik, IV, Bd., Nr. 11.)
- Abbühl, G., Alp-Inspektor, Plaudereien aus dem Nieder-Simmenthal. Solchurn, Zepfel, 1892. 4 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatablitter. XXVI. Bd., Nr. 9.)
- Herz, Dr., Alpwirthschaftliche Studien in der Schweiz. Referat. 1892 (November). (Memminger Zeitung.)

## 13. Schilderungen aus den Alpen und dem Aelplerleben.

- Rödiger, Fritz, Landwirthschaftliche Reisebilder: Eine Nacht auf der Alp. Schaffhausen, Beck und Sohn. 1855. (Allgemeine Schwiz: Bauernzeitung. II. Bd., Nr. 28, 30, 32, 34 u. 35.)
- Gebirgslandwirthschaftliches aus dem Oberengadin. Zürich, Tellmann, 1860. (Landwirthschaftliches Wochenblatt. I. Bd.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Der Wildheuet. Aarau, J. J. Christen, 1863. 13 S. 8. (Schweiz. Alpenwirthschaft. IV. Bd.)
- Senn-Haselbach, Walter, Der Abendruf auf einer Sarganseralp. Bern, 1867. 1 S. 4. (Alpenrosen. II. Bd., S. 202-203.)
- Gusset, H., Interlaken, Die Alpenwirthschaft in ihrem ganzen Umfange und daraufbezügliche Urkunden und Sagen. I. Theil. Bern, Rieder und Simmen, 1869. XII u. 256 S. 8.
- Schulze, E., Prof. Dr., Zürich, Ueber die Zusammensetzung des Alpenheues. Zürich, Orell, Füssli & Cie., 1874. 4 S. 8. (Schweiz. landwirthschaftlicher Verein. II. Bd.)

- v. Reding, Carl, Arth, Alpen und Aelplerleben im Kanton Schwyz. Solothurn, Gassmann, 1878. 6 S. 8. (Schwiz: landwirthschaftliche Zeitschrift. VI. Bd.)
- Anderegg, F., Prof., Einige rhätische Blumen aus meiner alpwirthschaftlichen Wandermappe. Chur, Senti, 1880. (Volkswirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubünden. IV. Bd., Nr. 18 u. 19.)
- E., Oberaargau, Eine Bergfahrt (Arnialp). Aarau, Christen, 1880. 31/2 S. 8.
- (Schweiz, landwirthschaftliche Zeitschrift. VIII. Bd., Nr. 6.)

  Alphütten, Die höchsten, der Schweiz. Aarau, J. J. Christen, 1882. 4 S. 8.
  (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XVI. Bd.)
- Nachtseiten des Aelpierlebens. (Zusammenstellung schriftlicher Aufzeichnungen über Naturereignisse auf den Alpen). 1883.
  (Apenzeller Volksfreud).
- Rödiger, Fritz, Die Frauen in der Alpwirthschaft. Aarau, Wirz-Christen, 1886. 4 S. 8.
- (Alp- und milehwirthschaftliche Monatsblätter. XX. Bd., Nr. 10.)

   Goethe als land- und alpwirthschaftlicher Beobachter in der Schweiz. Aarau, Wirz-Christen, 1886. 5 S. 8.

  (Alp- und milehwirthschaftliche Monatsblätter. XX. Bd., Nr. 11 u. 12.)
- (Alp- und mildewirthschaftliche Monatsblätter. XX. Bd., Nr. 11 u. 12.)

   Idealismus und Realismus der Alpenwelt. Aarau, Wirz-Christen,
  1887. 6 S. 8.
  (Alpen- und Jura-Chronik. I. Bd., Nr. 7 u. 9.)
- Rüegg, Heinrich, Herschmettlen-Gossau, Gebräuche der Aelpler. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 10 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. I. Bd., Nr. 10 -12.)
- -- Blumen aus den Alpen. Aarau, Wirz-Christen, 1888. 5 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. 1I. Bd., Nr. 2-4.)
- H. R., Aus dem Tagebuche eines Aelplers. 1885. Aarau, Wirz-Christen, 1888. 2 S. 8.
   (Alpeu- und Jura-Chronik. H. Bd., Nr. 7.)
- Rüegg, Heinr., Herschmettlen-Gossau, Bilder aus dem Bergleben im Winter oder des Vorälplers Hausindustrien. Aarau, Wirz-Christen, 1888. 5 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. II. Bd., Nr. 1.)
- P. S., Eine Alpfahrt nach dem Schönenboden, Gossau, Cavelti, 1889.
  (Landwirthschaftliches Wochenblatt. XI. Bd., Nr. 27.)
- Thierleben, Zum, der Alpenwelt. 1. Die Lisei. Aarau, Wirz-Christen, 1889. 2 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. HI. Bd., Nr. 10.)
- Anderegg, F., Prof., Aus voller Kraft oder Gold aus den Alpen. Bern, K. J. Wyss, 1891. 73 S. 8. (Bilder aus dem schweizerischen Bauern- und Achpierleben. II.)
- Strüby, A., Prof., Höhenfeuer zum Fundesfest (1. Aug. 1891). Solothurn, Zepfel, 1891. 1 S. 8. (Alpwirtbehaftliche Monatsblätter, XXV, Bd., Nr. 6.)

## 14. Monographien von Alpen und Alpgebieten\*).

- Aretlus, Bened., Stockhorni et Nessi in Bernatum Helvetiorum ditione montium et nascentium in eis stirpium descriptio. Argent (Strassburg), 1561. 4.

  (Konrad Gesner's Ausgabe von Val. Cordius Annotationes etc. beigedruckt. Man vergl. darüber: Graf, J. H., Geschiehte der Mathematik und der Naturwissenschaften in bernischen Landen. Heft I, S. 34-42. Bern, K. J. Wyss, 1888.)
  - \*) Wir verweisen auch auf den Abschnitt I, 14 dieses Fascikels (S. 221-232).

    \*) Voir aussi la partie 1, 14 de ce fascicule (P. 221 à 232).

- Sprüngli, Pfarrer, Meiringen, Die Alpwirthschaft im Oberhasli. Zürich, Heidegger & Cic., 1760. 8. (Sammlungen landwirthschaftlicher Dinge. L/4. Bd. In: Beschreibung des Hasle-Land im Kanton Bern.)
- Dick, J. J., Pfarrer zu Bolligen, und Duliker, Pfarrer zu Krauchthal, Welches ist der gegenwärtige Zustand der Alpenökonomie mid der ihr anhäugenden Sennerei in den verschiedenen Gegenden des Kantons Bern? Was kommen für Mängel dabei vor und was könnten für Verbesserungen dabei angebracht werden? Bern, 1771. 97 S. 8.

  (Abhandlungen und Beobschtungen. XII./1. Bd. [Gekrönte Preisschift.])
- Schinz, Hs. Rudolf, Pfarrer, Die Tessiner Alpen. Zürich, Joh. Kasp. Füssli, 1787. 7 S. 8. (Beiträge zur nährern Kenntniss des Schweizerlandes. V. Bd., S. 598 ff.)
- Ebel, Joh. Gottfr., Dr., Zürich, Die glarnerische Alpwirthschaft. Leipzig, Pet. Phil. Wolf, 1802. 8. (Schilderung der Gebirgsvölker der Schweiz. II. Bd., 12. Abschnitt, S. 239 ff.)
- Hautil, Dr., Das Wildkirchlein und die Ebenalp im Kanton Appenzell. St. Gallen, 1817. 15 S. (Beilage: Verzeichniss der auf der Ebenalp und deren nächsten Umgebungen vorkommenden Berg- und Alpenpflanzen von Dr. Zollikofer.)
- Zellweger, Hans Kaspar, Ueber die Alpenwirthschaft im Kanton Schwyz.

  Aus: Bruchstücke. Winterthur, Steiner, 1821. 4 S. 8.

  (Neue Alpina. I. Bd.)
- Heer, Oswald, Prof. Dr., Zürich, Die Alpenwirthschaft des Kantons Glarus: Umfang der Alpen nach den Urbarien; Verfall der Alpen; Verbesserungen, Bewirthschaftung, Ertrag, Besitzer der Alpen. St. Gallen und Bern, Huber & Gie, 1846. 8. (Genälde der Schweiz. VH. Bd., S. 405-429.)
- Klem, M., Pater, Alpenwirthschaft (und Agrikultur) in Obwalden seit den älbesten Zeiten. (Geschichtsfreund. XXI. Bd., S. 145.)
- P. J., Einige Beobachtungen aus den Bündner Alpen und Thälern. Schaffhausen, Beck und Sohn, 1856. (Allgemeine sehweiz. Bauernzeitung. 111. Bd., Nr. 43 u. 44.)
- Schatzmann, Rud., Die Alpenwirthschaft der Landschaft Oberhasli (Berner-Oberland). Aarau, J. J. Christen, 1860. 56 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft. II. Bd.)
- Die Engstlenalp in der Landschaft Oberhasli. Aarau, J. J. Christen, 1860. 24 S. 8.
   (Schweiz, Alpenwithschaft. II. Bd.)
- Jura, Der bernische. Zürich, Tellmann, 1861.
  (Landwirthschaftliches Wochenblatt. 11. Bd., Nr. 5.)
- Schatzmann, Rud., Die Alpenwirthschaft des Kantons Giarus. Aarau, J. J. Christen, 1861. 52 S. 8. (Schwiei, Alpenwirthschaft. III. Bd.)
- Arn, N., Pfarrer, Die Alpen der Gemeinde Habkern (Amtsbezirk Interlaken, Kanton Bern). Aarau, J. J. Christen, 1863. 18 S. 8. (Schweiz. Alpenwithschaft. IV. Bd.)
- Beck-Leu und Durrer, Die Alp «Grossimberg». Aarau, J. J. Christen, 1864. 12 S. 8. (Schweiz, Alpenwirthschaft, V. Bd.)

- Gamser, Joh., und Schatzmann, Rud., Die Alpen der Stadt Chur. Mit Plan. Aarau, J. J. Christen, 1864. 23 S. 8. (Schwiez, Alpenwirthschaft, V. Bd.)
- Gemsch und Durrer, Die Alp "Zimmerstalden". Aarau, J. J. Christen, 1864. 7 S. 8.
  (Schweiz, Alpenwirthschaft. V. Bd.)
- Jura, Der, und die Alpen. Aarau, J. J. Christen, 1864. 4 S. 8. (Schweiz. Alpenwirthschaft. V. Bd.)
- Mosimann und Durrer, Die Alp Rämisgrat. Aarau, J. J. Christen, 1864. 3 S. 8. (Schweiz Alpenwirthschaft. V. Bd.)
- Schatzmann, Rud., Bericht über die Alp Meylanne, Gemeinde Brassus (Waadt). Bern, Konrad & Allemann, 1864. (Landwirthschaftliche Zeitung. I. Bd., Nr. 42 u. 43.)
- Die \*Lerchalpen\* der Gemeinde Igis. Aarau, J. J. Christen, 1864. 6 S. 8.
   (Schweiz, Alpenwirthschaft. V. Bd.)
- Vorbürger, Beusch und Schatzmann, Rud., Die Alp Valteusch. Aaran, J. J. Christen, 1864. 28 S. 8. (Schweiz. Alpenwirthschaft. V. Bd.)
- Landolt, Prof., Die Alp Rossberg in Wolterau. Aarau, J. J. Christen, 1865. 3 S. 8.
  (Schweiz. Alpenwirthschaft. VI. Bd.)
- Schatzmann, Rud., Direktor, Bericht üher die Alp Meylanne, Gemeinde Brassus. Aarau, J. J. Christen, 1865. 9 S. 8. (Schweiz. Alpenwirthschaft. VI. Bd.)
- Schild, J., Dr., Bericht über die Alp Oberberg bei Schwyz. Aarau, J. J. Christen, 1865. 4 S. 8. (Schwiz. Alpenwithschaft. Vl. Bd.)
- Gemsch, Kommandant, Wie wird im Kanton Schwyz die Alpwirthschaft betrieben? Aarau, Christen, 1866. 18 S. 8. (Schweiz, Abenwirthschaft, VII. Bd.)
- Filickiger, D., Oberst, Die Arni-Alpen. Aarau, J. J. Christen, 1867. 8 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. I. Bd.)
- Meyer, Emanuel, Oberst, Herisau, Ueber die Alpenwirthschaft im Kanton Appenzell V. R. (die Schwäg-Alp). Aarau, J. J. Christen, 1867. 13 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. I. Bd., Nr. 5 u. 6.)
- Wachter, M., Die Alpen der Gemeinde Mels. Aarau, J. J. Christen, 1867/68. 12 S. 8.
  (Alpwirtbehaftliche Monatsblätter. J. u. II. Bd., Nr. 9, 10 u. 1.)
- Lardelli, Tomaso, Die Alpverhältnisse der Gemeinde Poschiavo (Graubünden). Aarau, J. J. Christen, 1868. 6 S. 8. (Alpwirtbschaftliche Monatsblätter. 11. Bd., Nr. 10<sub>i</sub>)
- Montagne, La, de Beauregard. Neuchâtel, Attinger, 1868. 1 p. 4.
  (Almanach agricole. Vol. VI.)
- Rusch, J. B., Alpenwirthschaft im Kanton Appenzell und das neue Alpbuch von Schwägalp. Aarau, J. J. Christen, 1868. 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. S. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. II. Bd. Nr. 12.)
- Schatzmann, R., Direktor, Die Alp Gamperdon, Kanton St. Gallen. Aarau, J. J. Christen, 1868. 10<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatablatter. II. Bd., Nr. 9.)

- Alp, Die, Calvrein (Kanton Graubünden). Aarau, J. J. Christen, 1869. 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8.
  - (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, III. Bd., Nr. 12.)
- Schmld, Anton, Schüpfheim, Die Alpenwirthschaft im Kanton Luzern. Aarau, J. J. Christen, 1870. 5½ S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblütter, IV. Bd., Nr. 7.)
- Aellig, Gemeinde-Schreiber in Adelboden, Uebersicht der Alpen der Gemeinde Adelboden, Amtsbezirk Frutigen. Aarau, J. J. Christen, 1872. 2 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. IV. Bd., Nr. 11.)
- Mayons, Des, et des montagnes. Sion, Schmid, 1872. 11/4 p. 8. (Le Villageois. Vol. II, No. 3.)
- Odermatt, Konst., Hauptmann, Bericht über die Alpverhältnisse von Unterwalden an die alpwirthschaftliche Wanderversammlung in Stanz (29. Oktober 1871). Aarau, J. J. Christen, 1872. 12 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter, VI. Bd., Nr. 2.)
- Rieder, J., Grossrath, Bericht über die Alp Geilskummi, Gemeinde Adelboden, Amtsbezirk Frutigen. Aarau, J. J. Christen, 1872. 10 S. 8.
  (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. VI. Bd.)
- Schatzmann, R., Direktor, Die Alpen der Korporation Zug. Bericht an die Tit. Korporations-Genossenschaft. Aarau, J. J. Christen, 1872. 9 S. 8.

(Alpwirthschaftliche Monatsblätter. VI. Bd., Nr. 10.)

- Zimmerli, Fr., und Meisel, X., Kurze Beschreibung der Alp Wernisegg in der Gemeinde Luthern, Gerichtsbezirk Zell, Amt Willisau, Kanton Luzern, gelegen und gegenwärtig dem Christian Wenger, Wirth in Hüswil, Gemeinde Zell, gegenwärtig im Hof Amlehn in Krieuz bei Luzern, eigenthümlich angehörend. Aarau, Christen, 1872.
  - Aarau, Christen, 1872.
    (Mittheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXX. Bd., Nr. 19. Vide dazu den Beschluss des Ankaufs dieser Alp durch die aargauische landwirthschaftliche Gesellschaft in gleicher Nummer.)
- Schatzmann, R., Direktor, Die Alp Bergli im Kanton Glarus. 1873. 8 S. 8. (Alpwirhschaftliche Monatsblätter. VII. Bd., Nr. 10.)
- Wassall, Fr., Regierungs-Rath, Der Stand der Alpwirthschaft im Kanton
- Wassaii, Fr., Regierungs-nath, Der Stand der Alpwirtnschaft im Kantol Graubünden. 1873. (Rhatia. Nr. 2.)
- L'Alpe de Thyon. Sion, L. Schmid, 1874. 1 p. 8. (Le Villageois. Vol. IV, Nr. 10/11.)
- Schatzmann, R., Direktor, Die hintere «Gurbsalp» im Simmenthal (Kanton Bern). Aarau, Christen, 1874. 12 S. 8.
  (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. VIII. Bd., Nr. 3 u. 4.)
- Gesellschaft, Aargauische, für Vieh- und Pferdezucht, Die Bewirthschaftung der Alp Wernisegg. Aarau, Christen, 1875. (Mitheilungen über Haus-, Land- und Forstwirthschaft. XXXIII. Bd., Nr. 2.)
- Montagne de Thyon. Sion, L. Schmid, 1875. 11/2, 1 p. 8. (Le Villageois. Vol. V, No. 5, 6.)
- Schatzmann, R., Direktor, Die Bewirthschaftung der Alp Bergli im Kanton Glarus. Aarau, Christen, 1875. 7 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatablatter. IX. Bd., No. 3. Vide auch Nr. 11.)

- Stäger-Tschudi, Stabsmejor, Glarus, Mittheilungen über die Berglialp. Aarau, Christen, 1875. 3 S. 8. (Abwirthschaftliche Monatabi\u00e4ter. IX. Bd., Nr. 11.)
- Schatzmann, R., Director, Les pâturages du Jura bernois. 1878.
- und Rebmann, Die Weiden des Berner Jura. Mit 1 Tafel. Aarau,
   J. Christen, 1878. 41 S. 8.
   (Alpwirthschaftliche Monatblätter. XII. Bd., Nr. 9-12.)
- Die grösste Alp in der Schweiz (Urnerboden). Aarau, J. J. Christen, 1880. 2 S. 8.
   (Alpwirhschaftliche Monatsblätter. XIV. Bd., Nr. 11.)
- A. M., Die Weiden im solothurnischen Jura. Aarau, Christen, 1881.
  2 S. 8.
  (Schweiz, landwirthschaftliche Zeitschrift IX, Bd., Nr. 11.)
- Wild, Oberförster, Die Alpwirthschaft im Kanton St. Gallen. St. Gallen, 1882. (Jahresbericht des Oberförsters von St. Gallen 1881.)
- Schatzmann, R., Direktor, Die Alpwirthschaft in den Kantonen St. Gallen und Wallis. Aarau, J. J. Christen, 1884. 31/2 S. 8. (Alp- und milichwirthschaftliche Monatsblätter. XVIII. Bd., Nr. 6.)
- Die Alpwirthschaft von Oberbayern. 1885.
   (Denkschrift über die Landwirthschaft im Regierungsbezirk Oberbayern.
   Bericht über die Namens der bayerischen Regierung 1875 in den Bezirksäuntern Miesbach, Tölz und Garmisch ausgeführte Alp-Inspektion.)
- Die Alpen des Kantons Tessin. (1. Eigenthums-Verhältnisse,
   2. Bedretto, 3. Piora.) Aarau, Wirz-Christen, 1886. 10 S. 8.
   (Alp- und milchwirthschaftliche Monatsbiltter. XX. Bd., Nr. 5-7.)
- Rödiger, Fritz, Charakteristisches aus den Tessiner Alpen. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 8 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. I. Bd., Nr. 11 u. 12.)
- Sury von Bussy, Joseph, Ueber Jura-Sennberge. Aarau, Wirz-Christen, 1887. 1 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. I. Bd., Nr. 8.)
- Alpwirthschaft, Die, im Gebiete der Mesolcina. Chur, Senti, 1888.
  (Volkawirthschaftliches Blatt für den Kanton Graubfinden. XII. Bd., Nr. 1.)
- Clausen, C., Alpenanfseher, Goms, Etwas über die Alpen im Wallis. Aarau, Wirz-Christen, 1889. 2<sup>1</sup>/<sub>2</sub> S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. III. Bd., Nr. 3.)
- N. N. (Jura), Aus den Freibergen. Aarau, Wirz-Christen, 1889. 2 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. III. Bd., Nr. 9.)
- Rödiger, Fritz, Der Escherstein, Landkarte eines ausgedehnten Alpgebietes schon in der Urzeit. Archäologische Studie. 1889. (Appenzeller Volkafreund.)
- Hirt, J., Kurzer Rückblick über die geschichtliche Entwicklung der Vereinsalp Gross-Eugst des landwirthschaftlichen Vereins Herisau. Zürich, Genossenschafts-Buchdruckerei, 1890. (Der Zürcher Bauer. XXI. Bd., Nr. 48 u. 49.)
- Musteralp, Eine, im Kanton Wallis. (Alp Sigeroula im Bezirk Siders.) Solothurn, Zepfel, 1890. 10 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. IV. Bd., Nr. 9,)
- Risch, M., National-Rath, Oberst, Die Churer Alpen. Solothurn, Zepfel, 1890. 3 S. 8. (Alpen- und Jura-Chronik. IV. Bd., Nr. 5.)

- Martinet, G., Direktor, Die Weiden im Waadtländer-Jura. Solothurn, Zepfel, 1891. 3 S. 8. (Alpwirtbekaftliche Monatablätter. XXV. Bd., Nr. 1.)
- Rinderalp, Die, im Nieder-Simmenthal. Solothurn, Zepfel, 1891. 10 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XXV. Bd., Nr. 9.)
- Flückiger, D., Oberst, Die Hinter-Arni-Alp. Herzogenbuchsee, Dürrenmatt, 1892. 18 S. 8.
- Strüby, A., Prof., Solothurn, Die Alp Engstligen ob Adelboden, Kanton Bern. Solothurn, Zepfel, 1892. 5 S. 8. (Alpwirthschaftliche Monatsblätter. XXVI. Bd.)



## Programme pour la bibliographie nationale suisse.

(Fin de la page 2 de la couverture.)

- a) Commerce et transports.
  - a. Généralités.
  - β. Poids et mesures; monnaies.
  - y. Service des postes\*) et télégraphes.
  - J. Hôtellerie.
  - ε. Banques: statistique commerciale: assurances: émigration; consulats.
- h) Voies de communication; ponts et chaussées.
  - a. Généralités.
  - β. Voirie de terre, routes et chemins de fer.
  - v. Voirie navigable, navigation, lacs, canaux, cours d'eau, ponts et ports.
- 1) Sociétés d'utilité publique, de tempérance\*), etc.
- i) Protection des animaux.
- 10. Culture intellectuelle (pour autant que les publications ont rapport au pays ou au peuple).
  - a) Généralités.
  - b) Gouvernement et administration.
  - c) Instruction.
  - d) Sciences (publications de sociétés, rapports annuels).
  - e) Confessions.
    - a. Eglise réformée.
    - β, Eglise catholique-romaine. Evêché de Bâle.

17. Unterwald.

18. Uri.

19. Vaud. 20. Valais.

21. Zurich.

22. Zoug.

- 1. Eglise catholique-chrétienne.
- Autres confessions.
- f) Assistance publique.
- a) Prisons et éducation pénitentiaire.
- VI. Bibliographie nationale de diverses subdivisions territoriales. Géographie cantonale.
  - 1. Argovie.
  - 2. Appenzell.
  - 3. Bâle.
  - 4. Berne.

  - 5. Fribourg.
  - 6. Genève.
  - 7. Glaris.

  - 8. Grisons.

- 9. Lucerne.
- 10. Neuchâtel. 11. St-Gall.
- 12. Schaffhouse.
- 13. Schwyz.
- 14. Soleure. Tessin.
- 16. Thurgovie.
- \* Sous presse.

>1016 -

# Bibliographie der schweizerischen Landeskunde.

# Landwirthschaft.

Zusammengestellt

von

F. Anderegg, Prof., und Dr. E. Anderegg.

(Abgeschlossen den 31. Dezember 1892.)

Heft IV.



BERN. Verlag von K. J. Wyss. 1894.

 DATE	UE	
		-

Stanford University Libraries Stanford, Ca. 94305

